



## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي



اسم الجامعة : جامعة تكريت

الكلية / المعهد : كلية التربية للبنات

القسم العلمي : قسم الجغرافيا

اسم البرنامج الأكاديمي أو المهني : بكالوريوس

اسم الشهادة النهائية : بكالوريوس في الجغرافيا

النظام الدراسي : سنوي

تاريخ إعداد الوصف : 2024 / 9 / 18

تاريخ ملء الملف : 2024 / 9 / 18

التوقيع :  
اسم المعاون العلمي : أ.د. أشرف جمال محمود

التوقيع :  
اسم رئيس القسم : أ.م.د. سلام سعود حسين

التاريخ :

التاريخ :

دقق الملف من قبل :

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مديرشعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : م. شهد خالد حميد

التاريخ : 2024 / 9 / 18

التوقيع :

مصادقة السيد العميد

أ.د. عبد الرحمن السيد المحمدي  
عميد كلية التربية للبنات

### 1. رؤية البرنامج

تتمحور رؤية اقسام الجغرافية باعداد مدرسات مؤهلات علميا وتربويا من اجل تنشئة اجيال صالحة تتحمل اعباء بناء بلدنا العزيز فضلا عن بناء شخصية المتخرجة بناءا متكاملا لاكسابها المعارف والمهارات لمواجه الصعوبات وحلها في مجال البحث العلمي الذي يسهم في تقدم المجتمع . ويسهم قسم الجغرافية في عملية اعداد وتطوير القوى البشرية واعداد ملاكات تدريسية ترفد المدارس المتوسطة والثانوية لخدمة المسيرة العلمية والتربوية وتحقيق اهداف التعليم العالي واهداف كليات التربية في ضوء الفلسفة المركزية للدولة وخدمة المجتمع المدني وإقامة العديد من المؤتمرات والندوات وورش العمل سواء حضورياً او (اونلاين) الكترونياً عن بعد. والقيام بمجموعة من الحلقات النقاشية وورش العمل والدورات والندوات

### 2. رسالة البرنامج

عد قسم الجغرافية أحد أقسام كلية التربية للبنات. وهو من الأقسام الجديدة المستحدثة في الكلية ؛ حيث تأسس في العام الدراسي ( 2016- 2017) مدة الدراسة الأولية فيه أربع سنوات يمنح هذا القسم شهادة البكالوريوس للمتخرجة ولتتمكنها من العمل في مهنة مجال التدريس فيالتعليم الثانوي لمادة الجغرافية .

### 3. اهداف البرنامج

تتفرع أهداف قسم الجغرافية الى ثلاثة انواع هي الاهداف المعرفية والعلمية على المستويين النظري والتطبيقي، والاهداف القيمية على المستويين الوطني والانساني، والاهداف المهاراتية على جميع مستويات بناء الامكانيات والقدرات لخريجي ومنتسبي قسم الجغرافية اضافة الى الاهداف الوارد ذكرها هناك اهداف اخرى مثل:-

1. اعداد وتطوير الطالبات وتوسيع مداركهن الحسية والفكرية والعلمية لجميع المواد الجغرافية سواء كانت طبيعية او بشرية بحيث تؤهلهم للتدريس والبحث العلمي في مؤسسات وزارة التربية والوزارات الاخرى التي يمكن لها الاستفادة من الخبرات الجغرافية للطلاب المتخرجين من القسم.
2. تمكين الطالبات من الاعتماد في حياتهن العملية من تطبيق الأساليب العلمية في معالجة المشكلات والمواقف الحياتية من خلال الاعتماد على الدراسات الميدانية في التحليل والدراسة خاصة في المجالات والدراسات البحثية التي تخدم وتفيد المجتمع.
3. كذلك اعداد وتطوير الحس العلمي لبعض الطالبات المتميزات من اجل مواكبة دراستهن العلمية ومنها تقديمهن للدراسات العليا من خلال الحث والتشجيع لهن ليكونوا القاعدة الاساسية فيرفد المؤسسات الاكاديمية بهذه الخبرات وحاجة الأقسام الجغرافية في المحافظات العراقية كتدريسيون يخدمون في مجالاتهم المتعددة ووفقاً لتخصصاتهم



1	الجغرافية	الاولى	13	علم الطقس والمناخ	GWC 106	4	2
2				خرائط واستشعار عن بعد	GC 101	4	3
3				جغرافية افريقيا واسراليا	GGAA 108	4	2
4				علم اشكال سطح الارض	GGe 109	4	2
5				اقليم جافة	111GDR	4	2
6				جغرافية حيوية	112GBI	4	2
7				اسس تربية	G FE 102	4	2
8				علم النفس التربوي	G EP 107	4	2
9				اللغة العربية	G AL 105	4	2
10				تاريخ الوطن عربيا قديم	GAHI 110	4	2
11				حقوق انسانو الديمقراطية	103GHRD	2	2
12				اللغة الانكليزية	113GEL	2	2
13				مبادئ الحاسوب	GCS 104	3	2
						47	27
1	الجغرافية	الثانية	14	علم المناخ التطبيقي	GAC 211	4	2
2				علم اشكال سطح الارض	G Geo 215	4	2
3				اوراسيا	GGe 216	4	2
4				جغرافية السكان	G PG 217	4	2
5				التعليم الثانوي والادارة التربوية	GSE 218	4	2
6				علم النفس النمو	G GrP 222	4	2
7				تقنيات جغرافية	G GT 221	4	2
8				تاريخ الدولة العربية الاسلامية	GHIAS 219	4	2
9				اللغة الانكليزية	G EL 223	2	2
10				تنمية وتخطيط	GG DP 226	4	2
11				نقط وطاقة	GG OE 227	4	2
12				علم الخرائط الموضوعية	G TMS 228	4	2
13				جغرافية الريف	GRG 229	4	2
14				جرائم حزب البعث	GVD 304	4	2
						46	28
1	الجغرافية	الثالثة	14	جغرافية الامريكيتين	GNRG 333	4	2
2				جغرافية الصناعة	GMGR 39	4	2
3				جغرافية الزراعة	GGA 332	4	2
4				جغرافية المدن	337G MHIAH	4	2
5				موارد طبيعية	G TM 336	4	2
6				احصاء ونمذجة	GGI 331	4	2
7				مناهج وطرائق تدريس	G PGE 338	4	2
8				ارشاد تربوي وصحة نفسية	GTG 43	4	2
9				تاريخ العراق والوطن العربي الحديث	GSG 40	4	2
10				المناخ التفصيلي	GGA 330	4	2
11				جغرافية السياحة	GGG 334	4	2
12				طرائق البحث الجغرافي	GGG 334	4	2
13				جغرافية التربة	GGA 330	4	2
14				اللغة الانكليزية	GGI 331	2	2
						54	28
1	الجغرافية	الرابعة	14	جغرافية العراق	GSO 454	4	2
2				جغرافية السياسة	G ISG 452	4	2
3				جغرافية البيئة	G ISG 452	4	2
4				جغرافية الوطن العربي	G RP 453	4	2
5				فكر الجغرافي	G ME 449	4	2
6				جغرافية النقل والتجارة	G PG 445	4	2
7				بحث تخرج	G ME 449	4	2
8				قياس وتقويم	GGG 457	4	2
9				تطبيقات تدريسية	G TM 336	4	2
10				نظم المعلومات الجغرافية	GG I 444	4	2
11				اللغة الانكليزية	GGG 457	2	2
12				الجغرافية الاجتماعية	G RP 453	4	2

13		جغرافية البحار والمحيطات	G PG 445	4	2
14		جغرافية الخدمات	GSG 456	4	2
				54	28

## 8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

### المعرفة

مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

#### - الاهداف المعرفية

1- أن تتمكن الطالبة من فهم علمي وموضوعي لفلسفة دراسة الجغرافية الطبيعية والبشرية فيالمناخ والجمورفولوجيا والسكان والزراعة والنقل وغيرها من الفروع الجغرافية المتنوعة.

2- أن تتمكن الطالبة من تجسيد صور دراستها الجغرافية في حقول معرفتها الجغرافية المتنوعة.

3- أن تلم الطالبة بمجمل الاختصاصات الجغرافية الطبيعية والبشرية المذكورة ، وأبرز معطياتها الوصفية والتحليلية وفقا للدراسة الموضوعية فيها.

4- أن تلم الطالبة بمجمل المدارس الجغرافية ورواد الفكر الجغرافي قديما وحديثا.

5- أن تلم الطالبة بكافة الميادين الجغرافية المدروسة وما يتعلق بها

6- أن تتعلم الطالبة المهارات التقنية الحديثة في دراسة الجغرافية

### المهارات

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب 1 - أن تتمكن الطالبة من الالمام بطرائق التدريس والقياس والتقييم للمادة العلمية .

ب 2 - أن تتمكن الطالبة من إختيار طريقة التدريس المناسبة لكل مادة علمية بحيث يقدمها بطريقة مشوقة

ب 3 - أن تتمكن الطالبة من حل المشكلات المتعلقة بفهم المادة العلمية لدى الطلبة بالاستعانة بنظريات علم النفس التربوي ووسائل التعليم الحديثة مما يسهل دراسة الجغرافية وتدرسيها.

مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

#### 1- الاهداف المعرفية

1- أن تتمكن الطالبة من فهم علمي وموضوعي لفلسفة دراسة الجغرافية الطبيعية والبشرية فيالمناخ والجمورفولوجيا والسكان والزراعة والنقل وغيرها من الفروع الجغرافية المتنوعة.

2- أن تتمكن الطالبة من تجسيد صور دراستها الجغرافية في حقول معرفتها الجغرافية المتنوعة .

3- أن تلم الطالبة بمجمل الاختصاصات الجغرافية الطبيعية والبشرية المذكورة ، وأبرز معطياتها الوصفية والتحليلية وفقا للدراسة الموضوعية فيها.

4- أن تلم الطالبة بمجمل المدارس الجغرافية ورواد الفكر الجغرافي قديما وحديثا.

5- أن تلم الطالبة بكافة الميادين الجغرافية المدروسة وما يتعلق بها

6- أن تتعلم الطالبة المهارات التقنية الحديثة في دراسة الجغرافية

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب 1 - أن تتمكن الطالبة من الالمام بطرائق التدريس والقياس والتقييم للمادة العلمية .

ب 2 - أن تتمكن الطالبة من إختيار طريقة التدريس المناسبة لكل مادة علمية بحيث يقدمها بطريقة مشوقة

ب 3 - أن تتمكن الطالبة من حل المشكلات المتعلقة بفهم المادة العلمية لدى الطلبة بالاستعانة بنظريات علم النفس التربوي ووسائل التعليم الحديثة مما يسهل دراسة الجغرافية وتدرسيها

طرائق التعليم والتعلم

-الطريقة القياسية /لقاء المحاضرات

-طريقة النص.

-الطريقة الوصفية والتحليلية والاستقرائية

- طريقة حل المشكلات .

#### طرائق التقييم

- التقويم البنائي او التكويني (الإمتحانات اليومية ، المناقشة الصفية ، الواجبات البيتية ومتابعتها، التقويم الصفّي).
- التقويم التشخيصي(الإمتحانات الفصلية والنهائية لإصدار أحكام النجاح والرسوب )
- ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .
- ج1-تنشأة الطالب على حي وفهم الجغرافية، وإبراز مكانتها بين العلوم الأخرى.
- ج2-التعرف على دور الجغرافية وابعادها الجالية والمستقبلية
- ج3-تتمية القدرات الإبداعية لدى الطالبة في مجال البحث العلمي وتطوره0

#### طرائق التعليم والتعلم

- لا تعتمد في الأهداف الوجدانية طرائق التعليم التقليدية ، لأنها أهداف قيمة لا يمكن تلقيها كالأهداف المعرفية لذا يعتمد :
- 1-تمثل الطالب للقدوة الحسنة فيمن حوله .
  - 2-تكوين فنة عامة من القيم الحسنة .
  - 3- توفير الدافع النفسي لتحقيق الأهداف الوجدانية

#### طرائق التقييم

لا يتم تقويم الأهداف الوجدانية عن طريق الاختبارات التقليدية ، بل يتم الاعتماد على ملاحظة سلوك الطالبة ومقابلتها ومناقشتها ومتابعة علاقتها بالنوسط التعليمي بما يوفر سجلاً تراكمياً عن تمثّلها للأهداف الوجدانية والقيمية .

#### القيم

##### طرائق التقييم

- الاختبارات الشفوية والتحريرية ، الفردية والجماعية ، النظرية والعملية .
- الملاحظة المباشرة لأداء الطالبة في مجالات الحوار ، والتواصل الفكري والعلمي ، والعمل بروح الفريق ضمن الصف الدراسي وبينه الكلية والجامعة .
- تكليف الطالبات بإعداد البحوث العلمية لاختبار قدرتهن على التفكير والاستنتاج وحل المشكلات

##### مخرجات التعلم :-

الطريقة الاستقرائية ( الاستنباطية)

- طريقة حل المشكلات .

- اعد الدورات والندوات التدريبية لإكساب الطالبات القدرة على التواصل مع المجتمع ، والقدرة على الحوار المثمر ، وحل المشكلات التربوية بالطرائق العلمية
- التفاعل الصفّي وتبادل الآراء بين الطالب والمدرس لطرح صعوبات التعلم ومناقشة حلولها .

##### 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام.

##### 10. طرائق التقييم

تنفيذها في جميع مراحل البرنامج بشكل عام .

##### 11. الهيئة التدريسية

##### أعضاء هيئة التدريس

المتطلبات (ان وجد)	التخصص		الرتبة العلمية
	خاص	عام	
	علم الخرائط ونظم المعلومات	جغرافية بشرية	ا.م.د. سلام سعود حسين داود
	جغرافية السكان	جغرافية بشرية	ا.م.د. عادل طه شلال فندي
	جغرافية الموارد	جغرافية طبيعية	ا.م.د. عبد الحق نايف محمود

م.د. فرح عبد القادر فالح رحيم	جغرافية بشرية	علم الخرائط ونظم المعلومات
ا.م.د. رجاء خليل احمد	جغرافية طبيعية	جيومورفولوجي
م.د. رويده فؤاد عبدالله	جغرافية بشرية	جغرافية المدن
م.د. فاطمه إبراهيم طعمه هجيج	جغرافية بشرية	جغرافية المدن
م.د. علي عبد الله موسى	جغرافية طبيعية	جيومورفولوجي
م.د. عبد الرحمن عبد الكريم يحيى	جغرافية طبيعية	علم الخرائط
م. هدى نعمه حمد	مكتبات	مكتبات عامة
م. امنه علي احمد شرقي	العلوم التربوية والنفسية	طرائق تدريس الجغرافية
م.م. نادره هيلان يعقوب	تاريخ	تاريخ إسلامي
م.م. حميد شخير نزال جيجي	جغرافية بشرية	الجغرافية الزراعية
م.م. محمد سلام يوسف محمود	جغرافية طبيعية	تصحّر
م.د. رويده سعد جابر	جغرافية بشرية	جغرافية السكان
م.م. هدى ناصر نجم عبدالله	جغرافية طبيعية	علم الخرائط
م.م. زينب صفاء بندر	جغرافية بشرية	جغرافية السكان
م.م. اسراء مازن حميد	جغرافية بشرية	جغرافية السكان

### التطوير المهني

#### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم.

#### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما إلى ذلك.

#### 12. معيار القبول

( وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر )

#### 13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

تذكر بصورة مختصرة.

#### 14. خطة تطوير البرنامج

### مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة/ المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة				المهارات				القيم								
				1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج					

\*يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

### نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر :
نظم المعلومات الجغرافية
2. رمز المقرر
444GG I
3. الفصل / السنة
2024 – 2025
4. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/9/18
5. أشكال الحضور المتاحة
محاضرات حضوري
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)
60 ساعة / وحدات 4
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.د. فرح عبدالقادر فالح رحيم النجدي
الأيمل: <a href="mailto:farah.falih.872@tu.edu.iq">farah.falih.872@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر

- توثيق مقدرة الطالب في نظم المعلومات الجغرافية وتعريف الطالب بالنظم الجغرافية واستخداماتها في الجغرافية .
- تعريف الطالب ببعض النظم الجغرافية ورسم استراتيجية متكاملة لتحليلها وزيادة قدرة الطالب على تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية .
- تنمية قدرات الطالب على أساليب التحليل المكاني في نظم المعلومات الجغرافية . وتأهيل مختصين في مجالات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها من خلال منهج دراسي علمي جامع بين الجوانب النظرية والتطبيقية حسب الاحتياجات الفعلية لسوق العمل .
- تدريب العاملين في المؤسسات الحكومية الخاصة والأكاديمية العاملة في المجالات ذات الصلة ونتيح قدراتهم من خلال تنظيم وتنفيذ دورات تدريبية في مجالات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها .
- المساهمة في تعزيز استخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها لأغراض مختلفة في منطقة الخليج العربي .

## د9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- المحاضرات الحضورية.
- استخدام التقنيات الجغرافية اسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .
- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات لدى الطلاب .
- اسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.
- واجبات اسبوعية

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
تشرين الاول	2	الفصل الأول : مفهوم وتطور نظم المعلومات الجغرافية	عناصر ومكونات ووظائف وفوائد نظم المعلومات الجغرافية	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول	2	الفصل الثاني : تركيب البيانات وطرق تمثيلها في نظم المعلومات الجغرافية	تركيب البيانات في النموذج الخطي والمساحي	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول	2	تركيب بيانات شبكة المثلثات	البيانات الوصفية	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني	2	الفصل الثالث : أنواع البيانات والمعلومات	البيانات المكانية ؛ البيانات الغير مكانية ؛	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		البيانات الزمنية	ومصادرها في نظم المعلومات الجغرافية		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مصادر البيانات الخطية مصادر البيانات المساحية ؛ مصادر بيانات شبكة المثلثات	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المصادر الأولية المصادر الثانوية الخرائط بأنواعها الصور الجوية	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صور الأقمار الصناعية النظام الكوني العالمي	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الدراسات الميدانية والحقلية ومصادر البيانات الزمنية	مصادر البيانات الغير مكانية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- مفهوم ادخال البيانات المكانية والوصفية - معايير التقييم	الفصل الرابع : ادخال البيانات المكانية والوصفية في نظم المعلومات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- ادخال البيانات المكانية باستخدام جهاز الترقيم - أسلوب الترقيم المباشر على الشاشة	طرق ادخال البيانات المكانية إلى الحاسوب	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- مفهوم قاعدة البيانات الجغرافية - الهدف من قاعدة البيانات الجغرافية	الفصل الخامس : قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاحتياج لقاعدة البيانات الجغرافية في نظم المعلومات الجغرافية	متطلبات تصميم قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مراحل قاعدة البيانات الجغرافية	تصميم قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جداول وصفه -	مكونات قاعدة البيانات	2	كانون الثاني

		بيانات	الجغرافية		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الهرمية لقاعدة البيانات الجغرافية	بنية تركيب قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الثاني
عطلة ربيعية من 14/ 1/ 2024 الى 25/ 1/ 2024					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الجدولية الترابطية لقاعدة البيانات الجغرافية	البنية الشبكية لقاعدة البيانات الجغرافية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التحليل المكاني للبيانات الخطية	الفصل السادس : التحليل المكاني للبيانات في نظم المعلومات الجغرافية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أنواع المطابقة الطوبولوجية	المطابقة الطوبولوجية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نموذج الارتفاع الرقمي وتطبيقا	التحليل المكاني في النظام المساحي ( الخلوي )	2	آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	أساليب بناء نموذج الارتفاع الرقمي	2	آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الشبكية المنتظمة	البنية الشبكية المنتظمة وشبكة المثلثات غير المنتظمة	2	آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	استقراء البيانات من نموذج الارتفاعات الرقمية	بنية شبكة المثلثات الغير منتظمة	2	آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عملي - تطبيقي	الفصل السابع : التطبيقات العملية في نظم المعلومات الجغرافية	2	آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	متيس
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	مايس
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	مايس
الامتحانات النهائية					25/مايس

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي :

20 درجة للأمتحان التحريري

وتخصيص 5 درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .

50 درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( 100 )

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها
المراجع الرئيسية (المصادر)	1- كتاب نظم المعلومات الجغرافية ( أسس وتطبيقات ) للمؤلف علي عبد عباس العزاوي , 2009, جامعة الموصل .
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب نظم المعلومات الجغرافية فضلا عن جميع الدراسات التطبيقية والبحوث العلمية المنشورة في المجلات العلمية الأكاديمية والتطبيقية والتي لها علاقة بمفردات المادة .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات نظم المعلومات الجغرافية. <a href="https://kgug.org">2/https://kgug.org</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
إحصاء ونمذجة	
2. رمز المقرر	
331 GGI	
3. الفصل / السنة	
2024 - 2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. فرح عبد القادر فالح رحيم النجدي الأيمل: <a href="mailto:farah.falih872@tu.edu.iq">farah.falih872@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	بدراسة هذا المقرر يكون الطالب قادراً على تصميم الجداول التكرارية في ميادين الجغرافيا المختلفة، وإتقان تطبيق مقاييس النزعة المركزية، كما ستطبع التمييز بين الأساليب الإحصائية الجغرافية، ويكون قادراً على استخدامها في الدراسة الجغرافية ؛ للوصول الى استنتاجات علمية قابلة للمقارنة والاختبار.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	يتم تدريس المقرر عن طريق القاء محاضرات تتخللها حلقات نقاش وعروض مرئية وتمارين علمية وعملية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	مفهوم الإحصاء الجغرافي وماهيته وأهدافه واساليبه	مفهوم الإحصاء الجغرافي وماهيته وأهدافه واساليبه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	مقدمة في الأسلوب الكمي في الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 1	2	الثورة الكمية في الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 2	2	استعمال الأسلوب الكمي في البحوث الجغرافية	نظري - تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 3	2	عوامل تطور الأسلوب الكمي في الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	مزايا الأسلوب الكمي في الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	البيانات الإحصائية	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	المجتمع الإحصائي	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	أنواع البيانات الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	أنواع البيانات الجغرافية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	تصنيف البيانات الكمية	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	العينات الإحصائية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	أنواع العينات الإحصائية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	أنواع العينات الإحصائية	نظري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 1	2	خطوات اختبار العينة	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
عطلة ربيعية من 2024/1/14 الى 2024/1/25					
كانون الثاني 4	2	الجداول الإحصائية	تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	الجداول التكرارية	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	2	مقاييس النزعة المركزية	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 3	2	الوسط الحسابي المبوب والغير المبوب	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 4	2	الوسيط والنوال	تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
آذار 1	2	مقاييس التشتت	نظري تطبيقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظري تطبيقي	المدى والانحراف المتوسط	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظري تطبيقي	التباين والانحراف المعياري	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظري تطبيقي	التوزيعات الإحصائية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظري تطبيقي	الجار الأقرب	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	الجار الأقرب	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظري تطبيقي	مربع كاي	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	مربع كاي	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	السلاسل الزمنية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	السلاسل الرمنية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية		مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
محاضرات في الإحصاء الجغرافي ، سعيد فاضل احمد ، جامعة ديالى ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، 2020 .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الأساليب الكمية في الجغرافية ، فتحى عبد العزيز أبو راضي ، دار المعرفة الجامعية ، جامعة بيروت العربية ، 2000 .	المراجع الرئيسية (المصادر)
- بحوث طلبة الدراسات العليا حول الأساليب الكمية والإحصائية . بحوث التدريسيين حول الإحصاء الجغرافي وتطبيقاتها .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية النقل	
2. رمز المقرر	
GPG445	
3. الفصل / السنة	
2024-2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. فرح عبد القادر فالح رحيم النجدي الأيمل: <a href="mailto:farah.falih872@tu.edu.iq">farah.falih872@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر :- وهي متمثلة بأهداف المادة الدراسية .	
اهداف المادة الدراسية	<p>1- يهدف الى تعريف الطلبة بجغرافية النقل بالعلوم الاخرى .</p> <p>2- يهدف هذا المقرر الى اهم الركائز الاساسية لجغرافية النقل من خلال التعرف على جملة الخصائص النقلية و الوظائف التي يوديها النقل في العالم</p> <p>3 - تعريف الطلبة بتأثير دراسة <b>جغرافية النقل</b> واثارها على مجمل الظواهر البشرية و بيان تأثيراتها على السكان من الناحية الاقتصادية و الاجتماعية و البيئية .</p> <p>4 - تعريف الطلبة بفوارق <b>جغرافية النقل</b> ودراستها الوصفية و التطبيقية عنه في المواد الجغرافية الاخرى .</p> <p>5 - تعريف الطلبة بمجالات البحث الجغرافي الوصفي و التحليلي عن <b>جغرافية النقل</b> من الناحية البشرية و الاقتصادية في العالم .</p> <p>6 - تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص جغرافية النقل و تأثيراتها الايجابية على مجمل الحياة الاقتصادية و الاجتماعية في العالم .</p>

9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
- الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر : 1- تمكين الطلبة من الالمام بالمواضيع المتعلقة عن مادة جغرافية النقل والاسس التي تستند عليها في الدراسة . 2 - محاولة ربط مفردات المادة الدراسية بواقع الطلبة . 3- تأهيل الطلبة ليكونوا باحثين في مجال جغرافية النقل.					الاستراتيجية
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على وسائل النقل الحديثة في العالم	خصائص وسائل النقل الحديثة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعريف بخصائص ومميزات النقل بالسيارات التعريف بخصائص النقل بالسكك الحديدية في العالم	النقل بسكك الحديد	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	توصيح طبيعة واهمية النقل المائي ( النهري والبحري )	النقل المائي ( النهري والبحري )	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	بيان خصائص وميزات النقل الجوي	قناة السويس القنوات البحرية في العالم	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	معرفة ابرز القنوات البحرية ذات الأهمية الاقتصادية والنقلية في العالم	قناة بنما	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	توضيح الأهمية الاقتصادية والموقعية والاستراتيجية بقناة السويس بجمهورية مصر العربية	المضائق وأنواعها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	الكشف عن طبيعة الأهمية الجيوستراتيجية والنقلية والاقتصادية لقناة بنم في أمريكا الوسطى	المرافئ الطبيعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	معرفة أنواع المضائق المنتشرة في العالم وعلاقتها في النشاطات الاقتصادية للدول في العالم	تصنيف المرافئ الطبيعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطرق الجوية وخطوطها	تعريف الطلبة بماهية المرافئ الطبيعية واهميتها في مجال النقل في العالم	2	تشرين الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النقل والنشاط الزراعي	بيان أهمية الطرق الجوية وخطوطها المنتشرة في العالم	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النقل والنشاط الصناعي	معرفة دور النقل في النشاط الزراعي	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خطوط الملاحة الرئيسية في العالم	معرفة دور النقل في النشاط الصناعي	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في المحيط الهادي	لتعرف على طبيعية الملاحة و اهميتها النقلية في المحيط الهادي	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في المحيط الهندي	التعرف على طبيعية الملاحة و اهميتها النقلية في المحيط الهندي	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في المحيط الأطلسي	بيان الأهمية النقلية و الاقتصادية للملاحة في لمحيط الاطلسي	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2024/1/8 الى 2024/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في قناة بنما	توضيح الطلبة باهمية الملاحة في قناة بنما من الناحية الاقتصادية و النقلية فيها	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في قناة السويس	اثر الملاحة في قناة السويس على النشاط التجاري و الصناعي والزراعي فيها	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحة في نهر الدانوب	التعرف على دور الملاحة في نهر دانوب و علاقته بالأنشطة الاقتصادية و التجارية مع الدول المجاورة له	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة الدولية	التعريف بأهمية التجارة الدولية	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أهمية التجارة الدولية	معرفة دور و اسهام التجارة الدولية على المستوى الاقتصادي و الصناعي في العالم	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة الدولية والتنمية الصناعية	التعرف على طبيعة العلاقة القائمة ما بين التجارة الدولية و اثرها بالتنمية الاقتصادية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة والتنمية الصناعية	التعرف على طبيعة العلاقة القائمة ما بين التجارة الدولية و اثرها بالتنمية الصناعية	2	آذار 2

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	وسائل النقل المائية و البرية في العالم	تعريف الطلبة بانماط وسائل النقل المائية و البرية في العالم و علاقتها بنمو و تطور السكان و مخراجتهم و نشاطهم الاقتصادية ( الزراعية و الصناعية	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظم النقل وأنواعها	التعرف على انماط نظم النقل في العالم	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الشحن بالحاويات	معرفة طبيعة النقل بالواسطة المذكورة في ايصال البضائع و الخدمات المختلفة	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انماط النقل بالسفن التجارية	بيان انواع وسائل النقل لسفن التجارية و علاقتها بالعملية النقلية في العالم	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	سفن نقل (النفط ، الغاز ، الصيد ، السفن الحربية ) التعرف على انواع سفن النقل الخاصة	التعرف على انواع سفن النقل الخاصة بالنشاطات المختلفة للدول في العالم	2	نيسان 3

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
تاب المقرر / منهجي دراسات في جغرافية النقل / مصدري	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
احمد حبيب رسول ، النقل والتجارة الدولية ، بغداد ، 1981 ( منهجي ). - محمد رياض ، جغرافية النقل ، دار النهضة لطباع ، بيروت ، 1979 ( مصدري )	المراجع الرئيسية (المصادر)
جميع المصادر الاقليمية الحديثة العربية والاجنبية في مجال جغرافية النقل	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)

لا يوجد	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت
---------	-------------------------------------

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
أسس خرائط	
2. رمز المقرر	
101GC	
3. الفصل / السنة	
2024 - 2023	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/2/19	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
90 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.م.د سلام سعود حسين الأيمل: <a href="mailto:Salam.s@tu.edu.iq">Salam.s@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص ومشكلات مادة الخرائط والاستشعار عن بعد واسبابها ومعالجاتها في برنامج نظم المعلومات الجغرافية ضمن بيئة الواقع . 2- اكتساب الطلبة المعارف والافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات واحداثيات تختص في رسم الخرائط. 3- تمكين الطلبة في فهم القواعد الاساسية لمادة الخرائط وربطها مع نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

الاستراتيجية		- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .			
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
تشرين الثاني 1	3	التعرف على نبذة تاريخية عن تطور الخرائط	نبذة تاريخية عن تطور الخرائط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	3	التعرف على الخرائط البابلية	الخرائط البابلية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	3	التعرف على الخرائط المصرية القديمة	الخرائط المصرية القديمة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	3	التعرف على الخرائط الصينية والرومانية	الخرائط الصينية والرومانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	3	التعرف على خرائط العصور الوسطى في اوربا	خرائط العصور الوسطى في اوربا	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	3	التعرف على دور العرب في تقدم الخرائط	دور العرب في تقدم الخرائط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	3	التعرف على مقاييس الرسم	مقاييس الرسم	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	3	التعرف على تعريف مقياس الرسم	تعريف مقياس الرسم	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 1	3	التعرف على المقياس العددي	المقياس العددي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	3	التعرف على المقياس الخطي	المقياس الخطي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	3	التعرف على تقسيم خط الى اجزاء متساوية	تقسيم خط الى اجزاء متساوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	3	التعرف على المقياس الزمني	المقياس الزمني	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	3	التعرف على المقياس الشبكي	المقياس الشبكي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	كيفية ايجاد مقياس خريطة مجهولة المقياس	التعرف على كيفية ايجاد مقياس خريطة مجهولة المقياس	3	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نبذة تاريخية عن تطور الخرائط	التعرف على نبذة تاريخية عن تطور الخرائط	3	شباط
عطلة ربيعية من 14 / 2 الى 21 / 2 / 2024					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طريقة اختيار مقياس رسم مناسبة للخريطة	التعرف على طريقة اختيار مقياس رسم مناسبة للخريطة	3	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	قياس الابعاد والمساحات على الخريطة	التعرف على قياس الابعاد والمساحات الخريطة	3	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طرق قياس الابعاد من الخرائط والاجهزة المستعملة	التعرف على طرق قياس الابعاد من الخرائط والاجهزة المستعملة	3	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عجلة القياس	التعرف على عجلة القياس	3	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	قياسات المساحات على الخرائط	التعرف على قياسات المساحات على الخرائط	3	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	قياس الانحدارات من الخرائط	التعرف على قياس الانحدارات من الخرائط	3	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تكبير وتصغير الخرائط	التعرف على تكبير وتصغير الخرائط	3	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طريقة المربعات	التعرف على طريقة المربعات	3	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طريقة المثلثات المتماثلة	التعرف على طريقة المثلثات المتماثلة	3	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مساقط الخرائط	التعرف على مساقط الخرائط	3	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خطوط الطول	التعرف على خطوط الطول	3	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دوائر العرض	التعرف على دوائر العرض	3	مايس 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المساقط المائلة المساقط الاستوائية	التعرف على المساقط المائلة الاستوائية	3	مايس 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تعريف الاستشعار عن	التعرف على تعريف الاستشعار عن بعد	3	مايس 2

		بعد			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهمية الاستشعار عن بعد وفوائد	التعرف على اهمية الاستشعار عن بعد وفوائد	3	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 15 درجة للامتحان التحريري 5 درجات عملي 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	الجغرافية العلمية والخرائط / د . احمد نجم الدين فليحة / جامعة بغداد
المراجع الرئيسية (المصادر)	مبادئ علم الخرائط / د . هاشم محمد يحيى المصرف التقنيات الحديثة / د اياد عاشور
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	. كافة التقارير الجغرافية الصادرة من المؤسسات والاحصاءات الحكومية والعالمية فضلا عن المجالات المحلية والعالمية
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://bombayaerosol.com/post/%D8%A3%D8%B3%D8%B3+%D8%B9%D9%84%D9%85+%D8%A7%D9%84%D8%AE%D8%B1%D8%A7%D8%A6%D8%B7+pdf%0D%0A">https://bombayaerosol.com/post/%D8%A3%D8%B3%D8%B3+%D8%B9%D9%84%D9%85+%D8%A7%D9%84%D8%AE%D8%B1%D8%A7%D8%A6%D8%B7+pdf%0D%0A</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
خرائط موضوعية	
2. رمز المقرر	
228GTMS	
3. الفصل / السنة	
2024 - 2023	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/2/19	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.م.د سلام سعود حسين	الأيمل: <a href="mailto:Salam.s@tu.edu.iq">Salam.s@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص ومشكلات مادة الخرائط الموضوعية واسبابها ومعالجاتها ضمن بيئة الواقع . 2- اكتساب الطلبة المعارف والافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات واحداثيات تختص في رسم الخرائط. 3- تمكين الطلبة في فهم القواعد الاساسية لمادة الخرائط الموضوعية وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

الاستراتيجية		- استعمال الصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .			
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم الخرائط	خرائط موضوعية تعريفها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على تصنيف الخرائط	تصنيف الخرائط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على الخارطة الجيولوجية	الخارطة الجيولوجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على مكونات الخارطة	مكونات الخارطة الجيولوجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على العصور الجيولوجية	العصور الجيولوجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على الطيات	الطيات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على الفوالق	الفوالق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على تصنيف الفوالق	تصنيف الفوالق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على الفاصل	الفاصل	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على الخرائط الجيومورفوجية	الخرائط الجيومورفولوجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على انواع شكل سطح الارض	انواع شكل سطح الارض	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على خطوط المسح	خطوط المسح الجيومورفولوجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	التعرف على خرائط الطقس	خرائط الطقس	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على خرائط المناخ	خرائط المناخ	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 1	2	التعرف على مفهوم	خرائط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		موضوعية تعريفها	الخرائط		
عطلة ربيعية من 2024/1/14 الى 2024/1/25					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خرائط السكان	التعرف على خرائط السكان	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خرائط المدن	التعرف على خرائط المدن	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المراكز الثانوية التجارية	التعرف على المراكز التجارية	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خرائط التوزيعات	التعرف على خرائط التوزيعات	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الرموز	التعرف على انواع الرموز	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع رموز الخط	التعرف على انواع رموز الخط	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع بالرموز النسبية	التعرف على التوزيع بالرموز النسبية	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خارطة الدوائر النسبية	التعرف على خارطة الدوائر النسبية	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المربعات النسبية	التعرف على المربعات النسبية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المثلثات النسبية	التعرف على المثلثات النسبية	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الكرات	التعرف على الكرات والمكعبات	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المكعبات	التعرف على المكعبات	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخرائط الطبوغرافية	التعرف على الخرائط طبوغرافية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهمية الخرائط الطبوغرافية	التعرف على اهمية الخرائط طبوغرافية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الرموز المستعملة في الخرائط الطبوغرافية	التعرف على الرموز المستعملة في الخرائط	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

15 درجة للامتحان التحريري

5 درجات عملي

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

12. مصادر التعلم والتدريس

د. فلاح شاكر اسود/ الخرائط الموضوعية /جامعة بغداد /1991	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الخرائط الموضوعية والعملية , فلاح شاكر اسود , مكي محمد عزيز	المراجع الرئيسية (المصادر)
1- محمد سليم قريوج / الخرائط الموضوعية الرقمية 2- ناصر بن محمد سلمى / الخرائط الموضوعية ونظم المعلومات الجغرافية .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
<a href="https://www.technnew.com/2016/10/blog-post_28.html?m=1">https://www.technnew.com/2016/10/blog-post_28.html?m=1</a>	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الوطن العربي	
2. رمز المقرر	
453GRP	
3. الفصل / السنة	
2024 - 2023	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/2/19	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.م.د سلام سعود حسين	الأيمل: <a href="mailto:Salam.s@tu.edu.iq">Salam.s@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>1- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص ومشكلات مادة جغرافية الوطن العربي واسبابها ومعالجاتها ضمن بيئة الواقع .</p> <p>2- اكتساب الطلبة المعارف والافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول ببيانات جغرافية الوطن العربي ومنها ما يخص البيانات المتوفرة</p> <p>3- تمكين الطلبة في فهم القواعد الاساسية لمادة جغرافية الوطن العربي وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.</p>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	<p>- استعمال الصف الذهني في تنمية المهارات .</p> <p>- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .</p>

## 10. بنية المقرر

طريقة التقويم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الطبيعية للوطن العربي	التعرف على جغرافية الوطن العربي	2	سبتمبر 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخصائص المكانية	التعرف على الخصائص المكانية	2	سبتمبر 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الشخصية الطبوغرافية	التعرف على الشخصية الطبوغرافية	2	تشرين الاول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافيا الحيوية	التعرف على الجغرافيا الحيوية	2	تشرين الاول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المناخ	التعرف على المناخ	2	تشرين الاول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النبات الطبيعي	التعرف على النبات الطبيعي	2	تشرين الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الموارد المائية	التعرف على الموارد المائية	2	تشرين الثاني 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافيا الاقتصادية للوطن العربي	التعرف على الجغرافيا الاقتصادية للوطن العربي	2	تشرين الثاني 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جغرافية الانتاج الزراعي	التعرف على جغرافية الانتاج الزراعي	2	تشرين الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقات المورديّة الزراعية	التعرف على الطاقات المورديّة الزراعية	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تحليل المشكلة الغذائية	التعرف على تحليل المشكلة الغذائية	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاح المستقبليّة لمشكلة الامن الغذائي	التعرف على الملاح المستقبليّة لمشكلة الامن الغذائي	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جغرافية الانتاج التعديني	التعرف على جغرافية الانتاج التعديني	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقات المورديّة	التعرف على الطاقات المورديّة المعدنيّة	2	كانون الأول 4

		المعدنية			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	قياس كمي لمؤشرات التبعية الاقتصادية	التعرف على قياس كمي لمؤشرات التبعية الاقتصادية	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2024/1/14 الى 2024/1/25					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملاحم المستقبلية للموارد المعدنية	التعرف على الملاحم المستقبلية للموارد المعدنية	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جغرافية النشاط الصناعي	التعرف على جغرافية النشاط الصناعي	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التصور العام للمنشاط الصناعي	التعرف على التصور العام للمنشاط الصناعي	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسات تطبيقية صناعة تكرير النفط	التعرف على دراسات تطبيقية صناعة تكرير النفط	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صناعة الطاقة الكهربائية	التعرف على صناعة الطاقة الكهربائية	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جغرافية النشاط التجاري العربي	التعرف على جغرافية النشاط التجاري العربي	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السمات العامة للتجارة البيئية العربية	التعرف على السمات العامة للتجارة البيئية العربية	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التركيب السلعي والهيكلي	التعرف على التركيب السلعي والهيكلي	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة الدولية الخارجية	التعرف على التجارة الدولية الخارجية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اتجاهات التجارة الخارجية العربية	التعرف على اتجاهات التجارة الخارجية العربية	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	القياس الكمي للتجارة الخارجية	التعرف على القياس الكمي للتجارة الخارجية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاستنتاجات	التعرف على الاستنتاجات	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الاجتماعية للوطن العربي	التعرف على الجغرافية الاجتماعية للوطن العربي	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دليل التنمية البشرية	التعرف على دليل التنمية البشرية	2	مايس 1

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	موارد الثروة والاداء الاقتصادي	التعرف على موارد الثروة والاداء الاقتصادي	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	جغرافية الوطن العربي ( دراسة اقليمية ) الاستاذ الدكتور محمد ازهر سعيد السماك
المراجع الرئيسية (المصادر)	جغرافية الوطن العربي ( دراسة اقليمية ) الاستاذ الدكتور محمد ازهر سعيد السماك دار الكتب والوثائق / بغداد / 396 / لسنة 2008 /
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	. كافة التقارير الجغرافية الصادرة من المؤسسات والاحصاءات الحكومية والعالمية فضلا عن المجلات المحلية والعالمية
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://horofar.com/%D8%A3%D9%87%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D9%85%D9%88%D9%82%D8%B9-%D8%A7%D9%84%D8%AC%D8%BA%D8%B1%D8%A7%D9%81%D9%8A-%D9%84%D9%84%D9%">https://horofar.com/%D8%A3%D9%87%D9%85%D9%8A%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D9%85%D9%88%D9%82%D8%B9-%D8%A7%D9%84%D8%AC%D8%BA%D8%B1%D8%A7%D9%81%D9%8A-%D9%84%D9%84%D9%</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
البيئة والتلوث	
2. رمز المقرر	
452 G ISO	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	١- توثيق مقدرة الطلاب في البيئة والتلوث . ٢- تعريف الطالب بالبيئة وتلوثها . ٣- تعريف الطالب ببعض طرق تلوث البيئة ورسم استراتيجية متكاملة لتحليلها . ٤- زيادة قدرة الطالب على وضع حلول لمشاكل البيئة . ٥- تنمية قدرات الطالب على أساليب التحليل المكاني في دراسة البيئة والتلوث .
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم علم البيئة	تعريف علم البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على أقسام البيئة	أقسام البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على عناصر البيئة الاحيائية	عناصر البيئة الاحيائية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على عناصر البيئة اللا احيائية	عناصر البيئة اللا احيائية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على النظم البشرية أو البيئة البشرية	النظم البشرية أو البيئة البشرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على النظم الطبيعية أو البيئة الطبيعية	النظم الطبيعية أو البيئة الطبيعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على علاقة الجغرافية بعلم البيئة	علاقة الجغرافية بعلم البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على توازن النظام البيئي	توازن النظام البيئي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على المدارس البيئية	المدارس البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على الإنسان في مواجهة التحديات البيئية	الإنسان في مواجهة التحديات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على مفهوم المشكلة البيئية	مفهوم المشكلة البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على أسباب المشكلات البيئية	أسباب المشكلات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	التعرف على تصنيف المشكلات البيئية	تصنيف المشكلات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على مفهوم التلوث	مفهوم التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
كانون الثاني 3	2	التعرف على تاريخ التلوث	نبذة تاريخية عن التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	2	التعرف على انتشار التلوث	انتشار التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	التعرف على تطورات مكافحة التلوث	تطورات مكافحة التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	2	التعرف على مصادر التلوث	مصادر التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 3	2	التعرف على أقسام التلوث	أقسام التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 4	2	التعرف على مراحل التلوث	مراحل التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
آذار 1	2	التعرف على أنواع الملوثات	أنواع الملوثات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
آذار 2	2	التعرف على قوانين حماية البيئة في القانون الدولي	حماية البيئة في القانون الدولي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		للأمم المتحدة	للأمم المتحدة		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أهم المنظمات الدولية لحماية البيئة	التعرف على أهم المنظمات الدولية لحماية البيئة	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلة تلوث الهواء ومصادر تلوث الهواء	التعرف على مشكلة تلوث الهواء ومصادر تلوث الهواء	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة تلوث الهواء	التعرف على علاج مشكلة تلوث الهواء	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تلوث الماء و مصادر تلوث الماء	التعرف على تلوث الماء و مصادر تلوث الماء	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة تلوث الماء	التعرف على علاج مشكلة تلوث الماء	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلة التصحر درجاتها ومظاهرها	التعرف على مشكلة التصحر درجاتها ومظاهرها	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثرة في ظاهرة التصحر	التعرف على العوامل المؤثرة في ظاهرة التصحر	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة التصحر	التعرف على علاج مشكلة التصحر	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	___	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- علم البيئة والتلوث. أ. د حسين السعدي. - أساسيات علم البيئة . أ. د ابراهيم عبد الرحمن.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- الانسان والبيئة ومشكلات بيئية معاصرة د. عصام عباس بابكر كرار - جغرافية البيئة والتلوث د. عباس زغير محيسن المريني
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	- مشاهدة البرامج التلفزيونية والتقارير المصورة عن البيئة والتلوث . - التعرف على الدراسات والبحوث التي يجريها طلبة الدراسات العليا والتدريسيين في مجال البيئة والتلوث .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	لا يوجد

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية المدن	
2. رمز المقرر	
<b>337 GMHIAH</b>	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/ 9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص مشكلات مادة المدن واسبابها ومعالجاتها ضمن بيئة الواقع. ب- اكساب الطلبة المعارف والأفكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات جغرافية المدن ومنها ما يخص البيانات المتوفرة عند وزارة الاسكان والجهاز المركزي للإحصاء فضلا عن الكتب والمراجع فيما يخص المادة. ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده المدن وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم جغرافية المدن واهميتها	الفصل الأول / جغرافية المدن ، أهميتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على أهداف جغرافية المدن ، ومعرفة طرق البحث فيها	أهداف جغرافية المدن ، وطرق البحث فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 1	2	التعرف على المدينة والتطور الحضري ، ومعرفة أسس تمييز المدينة عن القرية	الفصل الثاني / المدينة والتطور الحضري ، أسس تمييز المدينة عن القرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 2	2	التعرف على مفهومي التحضر والحضرية	التحضر ، والحضرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 3	2	التعرف على مفهومي الموقع والموضع والفرق بينهما	الموقع والموضع	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على التركيب الداخلي للمدينة والنظريات الخاصة به ، ونظرية الدوائر المترازمة	الفصل الثالث / التركيب الداخلي للمدينة والنظريات الخاصة به ، نظرية الدوائر المترازمة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على نظرية الدوائر المترازمة	نظرية الدوائر المترازمة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على نظرية القطاع ونظرية النوى المتعددة	نظرية القطاع ، نظرية النوى المتعددة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على ضوابط التركيب الداخلي للمدن والعوامل المؤثرة فيها	ضوابط التركيب الداخلي للمدن والعوامل المؤثرة فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على استعمالات أرض المدينة	الفصل الرابع / استعمالات أرض المدينة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على طرق تحديد المنطقة التجارية ومعرفة أنماط الاستعمالات التجارية الأخرى	طرق تحديد المنطقة التجارية ، أنماط الاستعمالات التجارية الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة الصناعية	التعرف على الوظيفة الصناعية	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة السكنية	التعرف على الوظيفة السكنية	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة الترفيهية ( الترويحية )	التعرف على الوظيفة الترفيهية ( الترويحية )	2	كانون الأول 4
عطلة ربيعياً من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس / تصنيف المدن	التعرف على تصنيف المدن	2	كانون الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التصنيف الوظيفي	التعرف على التصنيف الوظيفي	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس / حجوم المدن	التعرف على حجوم المدن	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع / الأساس الاقتصادي للمدن	التعرف على الأساس الاقتصادي للمدن	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثامن / سكان المدينة	التعرف على سكان المدينة	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصائص وتركيب سكان المدينة	التعرف على خصائص وتركيب سكان المدينة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل التاسع / نظرية الأماكن المركزية	التعرف على نظرية الأماكن المركزية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل العاشر / مشاكل المدينة ، التلوث ، توفير الماء في المدن	التعرف على مشاكل المدينة ، التلوث ، توفير الماء في المدن	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الحادي عشر / مورفولوجية المدينة	التعرف على مورفولوجية المدينة	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المراحل المورفولوجية للمدينة العربية الإسلامية	التعرف على المراحل المورفولوجية للمدينة العربية الإسلامية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مدينة بغداد ومراحل تطورها	التعرف على مدينة بغداد ومراحل تطورها	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مدينة جدة ومراحل تطورها	التعرف على مدينة جدة ومراحل تطورها	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني عشر / العلاقة بين إقليم المدينة وإقليمها	التعرف على العلاقة بين إقليم المدينة وإقليمها	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقة الإقليمية بين المدينة والريف	التعرف على العلاقة الإقليمية بين المدينة والريف	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الضواحي والأطراف الحضرية	التعرف على الضواحي والأطراف الحضرية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أسباب نشوء الضواحي	التعرف على أسباب نشوء الضواحي	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3، 4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- صبري فارس الهيتي ، صالح فليح حسن ،جغرافية المدن ،دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل ، ٢٠٠٠.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- الكتاب المنهجي ( جغرافية المدن ) تأليف ا.د بشير ابراهيم الطيف و.ا.د صلاح داود سلمان ، ٢٠١٧
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	١- عبد الرزاق عباس حسين ،جغرافية المدن ، ٢٠٠٦ . ٢- حيدر عبد الرزاق كمونة ، تخطيط المدن ، ط١، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، ٢٠٠٧ . ٣- صلاح داوود ، ظاهرة تجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ العدد ١ ، كلية التربية ابن رشد ، ٢٠٠٧ .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf">https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الخدمات	
2. رمز المقرر	
456 GSG	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	١- التعرف على أهمية قطاع الخدمات وعلاقته بالجغرافية من قبل الطلبة والكشف عن ماهية المبررات الأساسية لدراسته . ٢- اعداد كوادر علمية متخصصة بدراسة هذا القطاع وفهم مشكلاته وتأهيلهم للقيام بهذا الدور العلمي . ٣- تطوير قدرات الطلبة وتعزيز امكانياتهم العلمية في الخوض بدراسة هذا القطاع الحيوي لتحقيق الفائدة العامة للمجمع . ٤- حث الباحثين والاكاديميين للاهتمام بهذا الفرع العلمي وايلائه المزيد من الأهمية في الدراسة والبحث .

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم جغرافية الخدمات وأهميتها	جغرافية الخدمات - مفهوما وأهميتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على الجغرافية ودراسة الخدمات	الجغرافية ودراسة الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على العلاقة بين الخدمات وجغرافية المدن	الخدمات وجغرافية المدن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على تطور مفهوم الخدمات	تطور مفهوم الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على أهمية الخدمات في المدن والمراكز العمرانية	أهمية الخدمات في المدن والمراكز العمرانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على طبيعة الخدمات الحضرية في المدن	طبيعة الخدمات الحضرية في المدن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على تصنيف الخدمات	تصنيف الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على توطن الخدمات	توطن الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على تخطيط الخدمات	تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على المستويات المكانية لتخطيط الخدمات	المستويات المكانية لتخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على منهجية تخطيط الخدمات	منهجية تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على مراحل تخطيط الخدمات	مراحل تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	التعرف على المشاكل المعيقة لتخطيط الخدمات	المشاكل المعيقة لتخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على خصائص الخدمات وتقييمها	خصائص الخدمات وتقييمها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
كانون الثاني 3	2	التعرف على أهمية الخصائص في توقيع الخدمات	أهمية الخصائص في توقيع الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	2	التعرف على أنماط توطن الخدمات ومقوماتها	أنماط توطن الخدمات ومقوماتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	التعرف على النظم الأراضية (الطبيعية) وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	النظم الأراضية (الطبيعية) وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	2	التعرف على النظم البشرية وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	النظم البشرية وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خريطة الخدمات الأساسية (مفهومها - أهدافها - أهميتها)	التعرف على خريطة الخدمات الأساسية (مفهومها - أهدافها - أهميتها)	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معايير تخطيط الخدمات	التعرف على معايير تخطيط الخدمات	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المرتكزات الأساسية لوضع معايير التخطيط العمراني	التعرف على المرتكزات الأساسية لوضع معايير التخطيط العمراني	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	شروط إعداد معايير التخطيط العمراني	التعرف على شروط إعداد معايير التخطيط العمراني	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثرة في تحديد معايير التخطيط العمراني	التعرف على العوامل المؤثرة في تحديد معايير التخطيط العمراني	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات والتنمية المستدامة	التعرف على الخدمات والتنمية المستدامة	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التنمية الحضرية ووسائل تقديم الخدمات	التعرف على التنمية الحضرية ووسائل تقديم الخدمات	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معايير تقديم الخدمات الحضرية في العراق	التعرف على معايير تقديم الخدمات الحضرية في العراق	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	بعض مفاهيم التنظيم المكاني للخدمات	التعرف على بعض مفاهيم التنظيم المكاني للخدمات	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات المجتمعية	التعرف على الخدمات المجتمعية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات الصحية - والخدمات الترويحية	التعرف على الخدمات الصحية الخدمات الترويحية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خدمات البنى التحتية	التعرف على خدمات البنى التيهية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3، 4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

- جغرافية الخدمات / د. فؤاد غضبان - ٢٠١٣  
- جغرافية الخدمات اسس ومفاهيم / د. مازن عبد

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

الرحمن - ٢٠١٣	
- جغرافية الخدمات / دكتور بشير إبراهيم الطيف واخرون - جغرافية الخدمات/ دكتور خالد محمد بن عمور	المراجع الرئيسية (المصادر)
- بحوث طلبة الدراسات العليا حول الخدمات . بحوث التدريسيين حول الخدمات .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
الجغرافية الاجتماعية	
2. رمز المقرر	
tnkx <sup>o</sup> nr	
3. الفصل / السنة	
2024-2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م رويده سعد جابر	الأيمل: rSaad@tu.edu.iq
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- التعريف بمضمون الجغرافية الاجتماعية وفلسفتها وتعميق معرفة الطلاب المتخرجين بها. ب- اكساب الطلبة المعارف والأفكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات جغرافية الاجتماعية ومنها ما يخص البيانات المتوفرة في الكتب والمراجع فيما يخص المادة. ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده الجغرافية الاجتماعية في حل المشكلات وتفسير الاختلافات بالظواهرات السكانية الاجتماعية.

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على نشوء الجغرافية الاجتماعية	الفصل الأول / نشوء الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على مفهوم وتعريف الجغرافية الاجتماعية	تطور المفهوم وتعريف الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 1	2	التعرف على تطورات التي حدثت بالجغرافية الاجتماعية	تطور الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 2	2	التعرف على العلاقة بين الجغرافية الاجتماعية وفروع الجغرافية الأخرى	علاقة الجغرافية الاجتماعية بفروع الجغرافية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 3	2	التعرف على علاقة الموجود بين الجغرافية الاجتماعية والعلوم الأخرى المختلفة	علاقة الجغرافية الاجتماعية بالعلوم الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على العلاقة الوثيقة بين الجغرافية الاجتماعية وعلم الاجتماع	علاقة الجغرافية الاجتماعية بعلم الاجتماع	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على العلاقة المهمة بين الجغرافية الاجتماعية وجغرافية السكان	علاقة الجغرافية الاجتماعية بجغرافية السكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على أهم موضوعات الجغرافية الاجتماعية	الفصل الثاني/موضوعات الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على أهمية الجغرافية الاجتماعية	أهمية الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	أهم استخدامات الجغرافية الاجتماعية	استخدامات الجغرافية الاجتماعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهداف الجغرافية الاجتماعية	التعرف على اهداف الجغرافية الاجتماعية	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الاجتماعية واوجه الاختلاف مع علم البيئة	الفرق بين الجغرافية الاجتماعية وعلم البيئة الاجتماعي	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تعريف الحضارة	مفهوم وتعريف الحضارة في الجغرافية الاجتماعية	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطور الحضارة	التعرف على الثورات الكبرى في تاريخ الانسانية	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الحضارات	التعرف على انواع الحضارات القديمة البسيطة والمعقدة	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/19					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نشأة الانسان وتطوره	التعرف على بدايات نشأة الانسان وتطوره التاريخي	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السلالة وتعريفها	التعرف على السلالات البشرية تعريفها	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع المجموعات البشرية	التعرف على انواع المجموعات البشرية ( ) الاورببيون والهنود والافريقيون والامريكيون)	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوطن الاصلي للسكان	التعرف على موطن السكان الاصلي	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثرة في توزيع السكان	التعرف على اهم العوامل المؤثرة في توزيع السكان الجغرافي	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الكثافة العامة للسكان	التعرف على الكثافات السكانية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقاليم توزيع السكان	التعرف على اقاليم توزيع السكان في العالم	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اسلوب حياة السكان	الاسلوب الذي كان يعيش فيه الانسان القديم(المجتمعات البسيطة والرعوية المعقدة)	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اسلوب الزراعة	التعرف على اساليب الزراعة عند السكان القديم	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الزراعة البدائية	التعرف على اسلوب الزراعة البدائية عند السكان القديم	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المزارع العلمية التجارية	التعرف على خصائص المزارع العلمية التجارية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المجتمعات الصناعية	التعرف على اهم المجتمعات الصناعية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مجتمعات العالم العربي	التعرف على المجتمعات العالم العربي (الرعوية والصناعية والزراعية والتعدينية )	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الزراعة المختلطة	التعرف على اسالي الزراعة المختلطة	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دول المجتمعات الصناعية	التعرف على اهم دول المجتمعات الصناعية	2	مايس 2

			(الولايات المتحدة واليابان ودول غرب اوربا) الامتحانات النهائية		مايس 3، 4
--	--	--	--	--	-----------

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالاتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- دراسات في الجغرافية الاجتماعية .
المراجع الرئيسية (المصادر)	- يسرى الجوهري ، الجغرافية الاجتماعية ، قسم الجغرافية الجامعة المنية ، مكتبة الانجلو المصرية - محمد السيد غلاب ، يسرى الجوهري ، الجغرافية الحضر، الاسكندرية ١٩٧٢
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	جميع الكتب والمصادر الحديثة العربية والاجنبية التي تصب في مجال الجغرافية الاجتماعية .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="https://www.merefa2000.com/2021/12/blog-post_6.html?m=1">https://www.merefa2000.com/2021/12/ blog-post_6.html?m=1</a>

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
جغرافية الريف   المرحلة الثانية	
٢. رمز المقرر	
229GRG	
٣. الفصل / السنة	
2025-2024	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤\٩\١٨	
٥. أشكال الحضور المتاح	
محاضرات حضورية	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) /	
60 ساعة   4 وحدات	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م. م. اسراء مازن حميد الأيمل: <a href="mailto:esraa.hamid326@tu.edu.iq">esraa.hamid326@tu.edu.iq</a>	
٨. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	*تعرف الطالب على مفهوم جغرافية الريف واهدافها *تعزيز قدرة الطلبة على فهم مادة جغرافية الريف من خلال كشف اهم المشاكل ومعرفة كيفية معالجتها *تعزيز قدرة الطلبة على اجاد الفوارق بين جغرافية الريف وفروع الجغرافية الاخرى ومدى ارتباطها

## ٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية-	- المحاضرات الحضورية. - طرح الاسئلة اثناء المحاضرات - اسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية - استعمال العصف الذهني في تنمية القدرات والمهارات
---------------	--

## ١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
---------	---------	------------------------	-----------------------	--------------	---------------

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الاول مفهوم جغرافية الريف	مفهوم مصطلح الريف	٢	سبتمبر ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاهتمامات الاساسية في بداية جغرافية الريف	بدايات الاهتمام بالريف	٢	سبتمبر ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاسباب التي اعطت اهمية فعالة في للدراستات الريفية	التعرف على اهم الاسباب التي اعطت للدراستات الريفية اهمية فعالة	٢	تشرين الاول ١
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	كيفية تطور الاهتمام بجغرافية الريف	مجالات تطور الاهتمام بجغرافية الريف	٢	تشرين الاول ٢
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهداف جغرافية الريف	مفهوم جغرافية الريف	٢	تشرين الاول ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهم العلاقات الاساسية بين جغرافية الريف والفروع الاخري	دراسة العلاقة بين جغرافية الريف علاقتها بفروع الجغرافية الاخرى	٢	تشرين الأول ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني   نشاه المجتمع الريفي وتطور	طبيعة المجتمع الريفي وخصائصه	٢	تشرين الثاني ١
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني   اسس تصنيف المجتمع الريفي	معرفة اهم الاسس لتصنيف المجتمع الريفي	٢	تشرين الثاني ٢
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلات المجتمع الريفي	اشكال المجتمعات الريفية	٢	تشرين الثاني ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث العوامل المؤثرة في المستوطنات	معرفة اهم العوامل المؤثرة في المستوطنات الريفية وتوزيعها	٢	تشرين الثاني ٤

		الريفية وانماطها			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث   التوزيع البيئي للريف	التوزيع البيئي والجغرافي للمستوطنات الريفية	٢	كانون الأول ١
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع   مورفولوجية المستوطنات الريفية والعوامل المؤثرة عليها	مورفولوجية المستوطنة الريفية	٢	كانون الأول ٢
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مورفولوجية المسكن الريفي	عناصر مورفولوجية المستوطنة الريفية	٢	كانون الأول ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس   اثر المراكز الحضرية على الريف	اثر المراكز الحضرية على الريفية وعلاقتها	٢	كانون الأول ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نماذج العلاقات الاقليمية بين المدينة والريف	العلاقات الاقليمية بين المدينة والريف	٢	كانون الثاني ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس  التميز بين سكان القرية والمدينة	اسس التميز بين القرية والمدينة	٢	كانون الثاني ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع  الاساس الاقتصادي للمدن	التعرف على الاساس الاقتصادي للمدن		
		٢٠٢٥\١\١٨	من ٢٠٢٥\١\٥ الى	عطلة ربيعية	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثامن   سكان المدينة	التعرف على سكان المدينة	٢	شباط ٢
اختبارات	المحاضرات	خصائص سكان	التعرف على	٢	شباط ٣

حضورية	الحضورية	المدينة وتركيبيهم	خصائص وتركيب سكان المدينة		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل التاسع  انواع الاستعمالات للمستوطنات الريفية	استعمالات المستوطنات الريفية واغراضها	٢	شباط ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل العاشر  مشاكل الريف وانواعها	التعرف على مشاكل المجتمع الريفي واسبابها	٢	آذار ١
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الحادي عشر  مورفولوجية المدينة العربية الاسلامية	التعرف على مورفولوجية المدينة العربية الاسلامية	٢	آذار ٢
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التعرف على اهم الصناعات التي تشتهر بها مدينة هيت	التعرف على مدينة هيت ومراحل تطورها	٢	آذار ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مراحل مدينة حديثة وتطورها	التعرف على مدينة حديثة ومراحل تطورها	٢	آذار ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني عشر  العلاقة الاقليمية لمدينة هيت	العلاقة الاقليمية بين المدينة وريفها	٢	نيسان ١
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقة الاقليمية بين المدينة والريف	التعرف على العلاقة الاقليمية بين المدينة والريف	٢	نيسان ٢
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة انواع العلاقات	دراسة العلاقة المكانية وقياس درجة فعاليتها	٢	نيسان ٣

		المكانية			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهمية العلاقة الصناعية وارتباطها بين الريف والمدينة	التعرف على اهمية العلاقات الاقتصادية بين الريف والمدينة	٢	نيسان ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الهجرة السكانية نحو الاقاليم الاخرى	العلاقات السكانية واهميتها	٢	مايس ١
_____	طريقة حل المشكلات	مراجعة عامة		٢	مايس ٢
_____	_____	الامتحانات النهائية		_____	مايس ٣،٤

#### ١١. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي:  
20 درجة للامتحان التحريري  
٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير  
50 درجة امتحان آخر السنة

#### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
-الكتاب المنهجي (جغرافية الريف ) تأليف مازن عبد الرحمن الهيتي ، كلية التربية للعلوم الانسانية ، جامعة الانبار ، عمان ، ط١ ، ٢٠٠٧ .	المراجع الرئيسية (المصادر)
١- عبد الرزاق عباس حسين ، جغرافية المدن ، ٢٠٠٦ . ٢- صلاح داود ، ظاهرة تجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ العدد ، ١ كلية التربية ابن رشد ، ٢٠٠٧ . اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات لعلمية ، التقارير).

جغرافية الريف فضلا عن جميع الدراسات الاكاديمية والبحوث العلمية المنشورة ولها علاقة بمفردات المادة .	
جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت التي لها علاقة بجغرافية الريف	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
2. رمز المقرر GH IAS 219	
3. الفصل / السنة 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف 2024/3/1	
5. أشكال الحضور المتاحة محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / 60 ساعة عدد الوحدات (الكلي) 4	
60 ساعة/4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. نادره هيلان يعقوب الأيمل:	
<a href="mailto:nabera.h@tu.edu.iq">nabera.h@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"><li>• تنمية قدرة الطلبة على فهم بعلم السيرة النبوية ومجالاته المختلفة ومعرفة الفروقات بينه وبين الظروف تفاوت المصادر التاريخية.</li><li>• يهدف هذا المقرر الى أهم ركائز الاساسية لهذا العلم و التعرف على تغيير الغزوات و السرايا في عهد النبوة</li><li>• تعريف الطلبة بطرق التكيف و التخفيف من حدة وتطرف المرتدين</li></ul>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	_ استعمال العصف الذهني تنمية المهارات _ اسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية



داخل القاعة.					
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم السيرة النبوية	الفصل الأول /مدخل حياة الرسول (ص)	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على نسبه واجداد للرسول(ص)	ولادة الرسول(ص)	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على البعثة النبوية	الفصل الثاني/الدولة العربية الاسلامية الجديدة	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 2	2	نشأة الرسول(ص)	البعثة النبوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 3	2	الهجرة الى الحبشة	تشمل الهجرة ومقاطعة بني هاشم	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الأول 4	2	بيعتا العقبة	بيعة العقبة الاولى والثانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على الهجرة	الهجرة الى المدينة المنورة	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على الغزوات والسرايا	الغزوات و السرايا	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على غزوة بدر	غزوة بدر الكبرى	لمحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على غزوة احد	غزوة احد	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على غزوة ا	غزوة الاحزاب	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية



الحضورية	الحضورية	الخدق	لاحزاب		
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	صلح الحديبية	التعرف على صلح الحديبية	2	كانون الأول 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	بين الرسول و اليهود	التعرف على اليهود وتعايشهم مع المسلمين	2	كانون الأول 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	غزوة خيبر	التعرف على غزوة خيبر	2	كانون الأول 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	رسل محمد(ص)الى الملوك	التعرف على الرسل الملوك	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/2/18-2025/1/5					
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	غزوة مؤتة	التعرف على الغزوات	2	كانون الثاني 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح مكة	التعرف على فتح مكة	2	شباط 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	اغزوة تبوك	التعرف على غزوة تبوك	2	شباط 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	حجة الوداع ووفاة الرسول(ص)	التعرف على حجة الوداع	2	شباط 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	الزمة الحكم بعد وفاة الرسول(ص)	التعرف على خلفاء الراشدون	2	شباط 4
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	بيعة السقيفة بني ساعدة	التعرف على ابو بكرالصديق(رض)	2	آذار 1
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	حركة المرتدين	التعرف على حركات الردة	2	آذار 2
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	بيعه عمر	التعرف على الخليفة عمر بن الخطاب (رض)	2	آذار 3



اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح العراق	التعرف على الفتوحات الاسلامية	2	آذار 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد الشام	التعرف على فتح ب لاد الشام	2	نيسان 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد مصر	التعرف على مصر	2	نيسان 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	انتصار العرب على الفرس و الروم	التعرف على العوامل التي سهلت انتصار العرب على الروم	2	نيسان 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	مصرع عمر	التعرف على نشأت عمر	2	نيسان 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	نسبه وولادته	التعرف على خلافة عثمان بن عفات(رض)	2	مايس 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد الا ندلس	فتوحات عثمان	2	مايس 2
—	—	الامتحانات النهائية		—	مايس 3,4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

المراجع الرئيسية (المصادر) ابن هشام المغازي متوفي سنة 218

الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)

المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

[E.mail:DarKitb2003@Yahoo.COM](mailto:DarKitb2003@Yahoo.COM)



## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية السكان	
2. رمز المقرر	
217 GPG	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/ /	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: أ. م. د. عادل طه شلال	
الأيمل : <a href="mailto:adel.taha@tu.edu.iq">adel.taha@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- تعريف الطلبة بطرق استخدام الخصائص والوسائل والمعدلات والبحث الجغرافي عن الظواهر البشرية والخاصة بجغرافية السكان من اجل وضع الخطط المستقبلية لها . ب- تنمية قدرة الطلبة على فهم عناصر وخصائص السكان ج- تنمية قدرة الطلبة وتدريبهم على استخدام الطرق والوسائل الاحصائية وربطها ببرامج احصائية

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية	- المحاضرات الحضورية - استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .
--------------	---

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	المدخل الى علم السكان	تعريف علم السكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2	2	مفهوم علم السكان	التعرف على مفهوم علم السكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3	2	اهمية الدراسات السكانية	التعرف على اهمية الدراسات السكانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4	2	معرفة مصادر البيانات السكانية	التعرف على مصادر البيانات السكانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
5	2	نظريات النمو السكاني	التعرف على نظريات النمو السكاني	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
7	2	خصائص وتركيب السكان	دراسة خصائص السكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
8	2	التركيب العمري والنوعي للسكان	التعرف على انواع التركيب السكاني	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
9	2	التوزيع البيئي للسكان	معرفة توزيع السكان بين الحضر والريف	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
10	2	الحجم الأمثل للسكان	دراسة الحجم الامثل للسكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
11	2	نمو السكان في العالم	معرفة نمو السكان في العالم واثاره المستقبلية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
12	2	الهرم السكاني	التعرف على اهمية الهرم السكاني	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
13	2	التوزيع الجغرافي للسكان	التعرف على اهمية التوزيع الجغرافي للسكان في العالم	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
14	2	العوامل المؤثرة في توزيع السكان وكثافته	معرفة العوامل المؤثرة في توزيع السكان وكثافته	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
15	2	عناصر التغيرات السكانية	دراسة عناصر التغيرات السكانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
16	2	الخصوبة السكانية	اهمية الخصوبة السكانية وعلاقتها بالنمو السكاني	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		عطلة ربيعية من 2024/1/14 الى 2024/1/25	2	17
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة الوفيات واثرها على تباين حجوم السكان	الوفيات	2	18
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة الهجرة واثرها على النمو السكاني	الهجرة	2	19
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة انواع المقاييس وانواعها	مقياس الخصوبة السكانية	2	20
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة مقاييس الولادة الخام	مقياس الولادة	2	21
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة مقاييس الهجرة الخام	مقياس الهجرة	2	22
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة الزواج واثره على الخصوبة السكانية	الزواج	2	23
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة السكان والتنمية في العالم	السكان والتنمية	2	24
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهمية السمان وعلاقتهم بالغذاء	السكان وعلاقته بالغذاء	2	25
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة التنمية والخصوبة	التنمية والخصوبة	2	26
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة التنمية واهميتها والتعليم في المجتمع	التعليم والتنمية	2	27
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة التنمية والخدمات الصحية في المجتمع	التنمية والخدمات الصحية	2	28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اثر التنمية على التطور الاقتصادي في المجتمع	التنمية والتطور الاقتصادي	2	29
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة السياسات السكانية واهميتها في المجتمع	السياسات السكانية	2	30

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- فتحي محمد ابو عيانة , جغرافية السكان , ط5 , دار النهضة العربية للطباعة والنشر , بيروت , 200 , ص229 .
المراجع الرئيسة (المصادر)	- طه حمادي الحديثي , الكتاب المنهجي لجغرافية السكان.
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	جميع المصادر السكانية الحديثة منها العربية والاجنبية في مجال علم وجغرافية السكان
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	جميع المواقع الإلكترونية التي لها علاقة وتخص مفردات جغرافية السكان

1. اسم المقرر					
ارشاد تربوي وصحة نفسية					
2. رمز المقرر					
43 GTG					
3. الفصل / السنة					
2025 / 2024					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024 / 9 / 18					
5. أشكال الحضور المتاحة					
حضور					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)					
عدد الساعات 60 / عدد الوحدات 4					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (أذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م. هدى نعمه حمد الأيميل: h_hamad@tu.edu.iq					
8. اهداف المقرر					
اهداف المادة الدراسية			<ul style="list-style-type: none"> <li>• بناء مدرس مرشد للمدارس</li> <li>• التعرف على مبادئ وطرائق الارشاد</li> <li>• تبني الاتجاه العلمي في الارشاد التربوي المبني على نظريات علمية</li> </ul>		
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
محاضرات			الاستراتيجية: محاضرات صفية بطريقة تفاعلية		
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على معنى الارشاد والتوجيه التربوي	الارشاد والتوجيه	محاضرات حضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	====	مراحل الارشاد	====	====
تشرين اول 1	2	====	اهداف التوجيه والارشاد	====	====
تشرين اول 2	2	====	مبادئ الارشاد والتوجيه التربوي	====	====
تشرين اول 3	2	التعرف على مجالات الارشاد	العلاقة بين الارشاد	====	====

		والعلوم الاخرى	وطرقه		
====	====	مشكلة التأخر الدراسي	التعرف على المشاكل التي يعالجها الارشاد	2	تشرين اول 4
====	====	مشكلة الغش في الاختبارات التحصيلية		2	تشرين ثاني
====	====	مشكلة قلق الامتحان		2	تشرين ثاني 2
====	====	مشكلة ضعف الانجاز الدراسي			تشرين ثاني 3
====	====	الاسس الفلسفية والنفسية والاجتماعية	التعرف على اسس التوجيه والارشاد	2	تشرين ثاني 4
====	====	ماهي النظرية ؟ ولماذا تعددت	التعرف على اهم نظريات الارشاد	2	كانون اول 1
====	====	نظرية التحليل النفسي	====	2	كانون اول 2
====	====	هدف العلاج بالتحليل النفسي ودور المرشد	====	2	كانون اول 3
====	====	النظرية السلوكية	====	2	كانون اول 4
عطلة	عطلة	عطلة	عطلة		كانون ثاني / العطلة الربيعية
====	====	نظرية الذات	====	2	كانون ثاني 3
اختبارات حضورية	محاضرات حضورية	وسائل جمع المعلومات/ بناء الاستمارة	تعلم كيفية تصميم استمارة معلومات المسترشد	2	كانون ثاني 4
====	====	انواع المعلومات	====	2	شباط 1
====	====	المقابلة	تعلم كيفية اجراء المقابلة	2	شباط 2
====	====	الملاحظة	كيفية اجراء الملاحظة	2	شباط 3
====	====	الاختبارات والمقاييس	التعرف على الاختبارات والمقاييس	2	شباط 4
		دراسة الحالة	====	2	اذار 1
		السجل القصصي والتراكمي	====	2	اذار 2

اختبارات حضورية	محاضرات حضورية	اعداد المدرس المرشد التربوي	===	2	اذار 3
===	===	مجالس الالباء	===	2	اذار 4
===	===	علم الصحة النفسية/ اهدافها	التعرف على علم الصحة النفسية	2	نيسان 1
===	===	المرض النفسي	تعريف المرض النفسي	2	نيسان 2
===	===	بعض مشكلات النمو	تأثير مشكلات النمو على الارشاد	2	نيسان 3
===	===	الازمات النفسية	ماهي الازمات النفسية؟	2	نيسان 4
===	===	الاضطرابات النفسية	===	2	مايس 1
===	===	التوافق والتكيف	===	2	مايس 2
					مايس 3 و4 الامتحانات النهائية

### 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 :

الفصل الاول 25 درجة : تحريري + تحضير يومي

الفصل الثاني 25 درجة : تحريري + تحضير يومي

الامتحان النهائي 50 درجة : تحريري

### 12. مصادر التعلم والتدريس

ملزمة الارشاد والصحة النفسية / اعداد لجنة  
من المختصين

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

كتاب الارشاد النفسي والتربوي بين النظرية  
والتطبيق / عبد الفتاح محمد الخواجا  
كتاب التوجيه والارشاد النفسي /تاليف كاملة  
فرخ

المراجع الرئيسية (المصادر)

مجلة العلوم التربوية والنفسية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
كل ما متاح على المواقع العلمية المتخصصة	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الأمريكتين	
2. رمز المقرر	
333 GNRG	
3. الفصل / السنة	
2025/2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
18/9/2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م زينب صفاء بندر	الايمل: zainab.bandar337@tu.edu.iq
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	-التعرف على المفاهيم الاساسية في جغرافية الأمريكتين -التعرف على نشأة القارتين وتطورهما الجيولوجي -التعرف على مظاهر السطح والموارد المائية -التعرف على الحياة النباتية والتربة والأقاليم المناخية -التعرف على خصائص السكان واقتصاد القارتين والنشاط الزراعي والصناعي والمعادن الخام -التعرف على الاقاليم الجغرافية المنتخبة ذات الاهمية الكبرى في العالم الجديد

التعرف على سبب تسمية أمريكا الجنوبية باللاتينية

## 9. استراتيجيات التعلم والتعليم

الاستراتيجية  
- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات العقلية  
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة  
الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على طبيعية القارة من حيث المساحة والموقع والبنية الجيولوجية	امريكا الشمالية الاطار الجغرافي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على اهم السلاسل الجلية ومعالم طبوغرافي لسطح الأرض	التضاريس في امريكا الشمالية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على حالة الحرارة والامطار في امريكا الشمالية	المناخ في امريكا الشمالية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على انواع الترب التي تسود واماكن تركزها	التربة في امريكا الشمالية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على الاقاليم الزراعية واهم المحاصيل الاقتصادية	الوضع الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على الصناعات السائدة والاقاليم الصناعية في امريكا الشمالية	الوضع الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على الثروة المعدنية في امريكا الشمالية	الوضع الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على طريق نهر المسيسيبي وطرق السيارات	طرق النقل في امريكا الشمالية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على	الوضع الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		البشرية في أمريكا الشمالية	استيطان أمريكا الشمالية منذ اكتشافها		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوضعية البشرية	التعرف على التركيب البشري (الهنود الحمر, المهاجرون الاوائل, الزنوج الامريكيون)	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	كثافة وتوزيع السكان	التعرف على التغير في اعداد السكان وتوزيعهم حسب التركيب السكاني	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاقليم الجغرافية في أمريكا الشمالية	مفهوم وماهية الاقليم الجغرافي	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاقليم الاطلنطي الاوسط	التعرف على الاقليم من حيث الموقع والنشاط الزراعي والصناعي	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقليم الابلاش	لتعرف على الاقليم من حيث الموقع والنشاط الزراعي والصناعي	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقليم الجنوب	لتعرف على الاقليم من حيث الموقع والنشاط الزراعي والصناعي	2	كانون الثاني 1

عطلة الربيعية من  
2025/1/5  
الى  
2025/1/18

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تعريف أمريكا اللاتينية والهيكل الجغرافي	التعرف على مصطلح أمريكا اللاتينية وحدودها الجغرافية ومساحتها وسبب التسمية	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية والتضاريس	التعرف على اقسام السطح والنسبة المئوية التي تشكلها	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطقس والمناخ	التعرف على حالات الحرارة والأمطار صيفا وشتاء	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التربة والنبات الطبيعي	التعرف على انواع التربة وعلاقتها بانتشار النبات الطبيعي	2	شباط 3

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الظروف البشرية	التعرف على السكان الاصليون للقارة الهنود الاحمر	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الظروف البشرية	التعرف على السكان المختلطون من الابيض والزنج	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الموارد الطبيعية	التعرف على الزراعة ومدى اهميتها الاقتصادية	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الثروة المعدنية	التعرف على المعادن ومدى تأثيرها الاقتصادي	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصناعة	التعرف على الصناعات السائدة في القارة	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المواصلات	التعرف على طرق النقل بانواعها في القارة	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة	التعرف على تنوع التجاري من حيث الصادرات والواردات	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاقاليم الجغرافية في امريكا اللاتينية	التعرف على توزيع الاقاليم الجغرافية في امريكا اللاتينية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقليم الوسطى امريكا	التعرف على الاقليم من حيث السكان و النشاطات الزراعية والصناعية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المكسيك	التعرف على الاقليم من حيث السكان و النشاطات الزراعية والصناعية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	كولومبيا	التعرف على الاقليم من حيث السكان و النشاطات الزراعية والصناعية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3,4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

<p>د محمد حامد الطائي جامعة بغداد, د علي حسين الشلش جامعة البصرة, د وفيق حسين الخشاب جامعة بغداد جغرافية العالم الجديد (الامريكتين) 1980</p>	<p>الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)</p>
<p>لا يوجد</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>
<p>لا يوجد</p>	<p>الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)</p>
<p>لا يوجد</p>	<p>المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت</p>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
2. رمز المقرر GH IAS 219	
3. الفصل / السنة 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف 2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / 60 ساعة عدد الوحدات (الكلي) 4	
60 ساعة/4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. نادره هيلان يعقوب الأيمل:	
<a href="mailto:nabera.h@tu.edu.iq">nabera.h@tu.edu.iq</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"><li>• تنمية قدرة الطلبة على فهم بعلم السيرة النبوية ومجالاته المختلفة ومعرفة الفروقات بينه وبين الظروف تفاوت المصادر التاريخية.</li><li>• يهدف هذا المقرر الى أهم ركائز الاساسية لهذا العلم و التعرف على تغيير الغزوات و السرايا في عهد النبوة</li><li>• تعريف الطلبة بطرق التكيف و التخفيف من حدة وتطرف المرتدين</li></ul>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	_ استعمال العصف الذهني تنمية المهارات _ اسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية



داخل القاعة.					
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم السيرة النبوية	الفصل الأول /مدخل حياة الرسول (ص)	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على نسبه واجداد للرسول(ص)	ولادة الرسول(ص)	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على البعثة النبوية	الفصل الثاني/الدولة العربية الاسلامية الجديدة	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 2	2	نشأة الرسول(ص)	البعثة النبوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الاول 3	2	الهجرة الى الحبشة	تشمل الهجرة ومقاطعة بني هاشم	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الأول 4	2	بيعتا العقبة	بيعة العقبة الاولى والثانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على الهجرة	الهجرة الى المدينة المنورة	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على الغزوات والسرايا	الغزوات و السرايا	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على غزوة بدر	غزوة بدر الكبرى	لمحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على غزوة احد	غزوة احد	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على غزوة ا	غزوة الاحزاب	المحاضرات الحضورية	اختبارات الحضورية



الحضورية	الحضورية	الخدق	لاحزاب		
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	صلح الحديبية	التعرف على صلح الحديبية	2	كانون الأول 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	بين الرسول و اليهود	التعرف على اليهود وتعايشهم مع المسلمين	2	كانون الأول 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	غزوة خيبر	التعرف على غزوة خيبر	2	كانون الأول 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	رسل محمد(ص)الى الملوك	التعرف على الرسل الملوك	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/2/18-2025/1/5					
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	غزوة مؤتة	التعرف على الغزوات	2	كانون الثاني 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح مكة	التعرف على فتح مكة	2	شباط 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	اغزوة تبوك	التعرف على غزوة تبوك	2	شباط 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	حجة الوداع ووفاة الرسول(ص)	التعرف على حجة الوداع	2	شباط 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	الزمة الحكم بعد وفاة الرسول(ص)	التعرف على خلفاء الراشدون	2	شباط 4
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	بيعة السقيفة بني ساعدة	التعرف على ابو بكرالصديق(رض)	2	آذار 1
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	حركة المرتدين	التعرف على حركات الردة	2	آذار 2
اختبارات الحضورية	المحاضرة الحضورية	بيعه عمر	التعرف على الخليفة عمر بن الخطاب (رض)	2	آذار 3



اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح العراق	التعرف على الفتوحات الاسلامية	2	آذار 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد الشام	التعرف على فتح ب لاد الشام	2	نيسان 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد مصر	التعرف على مصر	2	نيسان 2
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	انتصار العرب على الفرس و الروم	التعرف على العوامل التي سهلت انتصار العرب على الروم	2	نيسان 3
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	مصرع عمر	التعرف على نشأت عمر	2	نيسان 4
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	نسبه وولادته	التعرف على خلافة عثمان بن عفات(رض)	2	مايس 1
اختبارات الحضورية	المحاضرات الحضورية	فتح بلاد الا ندلس	فتوحات عثمان	2	مايس 2
—	—	الامتحانات النهائية		—	مايس 3,4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

المراجع الرئيسية (المصادر) ابن هشام المغازي متوفي سنة 218

الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)

المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

[E.mail:DarKitb2003@Yahoo.COM](mailto:DarKitb2003@Yahoo.COM)



موارد مائية	
2. رمز المقرر	
337 GMHIAH	
3. الفصل / السنة	
2025 -2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م محمد سلام يوسف	الأيمل: <a href="mailto:mohammed.yousif819@tu.edu.iq">mohammed.yousif819@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. يهدف الى تعريف الطلبة بعلم الموارد المائية ومجالاته المختلفة وطرق البحث في</li> <li>2. تعريف الطلبة بالموارد المائية وانواعها</li> <li>3. تعريف الطلبة بالتوزيع الجغرافي لكل مورد من الموارد المائية</li> <li>4. تعريف الطلبة بالمشاكل التي تواجهها الموارد المائية، وكيفية صيانة تلك الموارد والحفاظ عليها.</li> <li>5. تعرف الطلبة بالموارد المائية غير التقليدية.</li> <li>6. تعليم الطلبة قياس كمية المطر على المساحات</li> <li>7. تعليم الطلبة قياس كمية الماء جريان وحجم في الاراضي والوديان</li> <li>8. تعليم الطلبة قياس التبخر من البحيرات</li> <li>9. تعليم الطلبة بكل مايتعلق بالمياه الجوفية</li> </ol>

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	2	التعرف على النظريات التي تتناول اصل الماء, ودراسة خصائصه.	اصل الماء واهميته وخصائصه	المحاضرة	الامتحان الشفهي, وعمل بحث
الثاني	2	توضيح ما هي عناصر الدورة الهيدرولوجية والعوامل المؤثرة فيها, واهميتها	الدورة الهيدرولوجية	محاضرة البور بوينت	الامتحان الشفهي, وعمل بحث
الثالث	2	تعريف بالتساقط, والعوامل المؤثرة فيه, وتأثيره في ديمومة النهار وتصريفها. وطرق قياسه على المساحات	التساقط	المحاضرة وتطبيق المعادلات الرياضية.	الامتحان الشفهي, وعمل بحث, وتكليف الطلبة بتطبيق المعادلات الرياضية.
الرابع	2	التعرف على محيطات الكرة الارضية, والخصائص الفيزيائية والكيميائية لمياه البحار والمحيطات, والتعرف على حركة مياه البحار والمحيطات.	البحار والمحيطات	محاضرة بوربوينت.	الامتحان الشفهي. وبحث.
الخامس	2	تعريف الطلبة بأنواع حركة المياه السطحية في البحار والمحيطات.	حركة المياه السطحية	القاء ومناقشة.	الامتحان الشفهي. وبحث.
السادس	2	طرق قياس الجريان السطحي	مياه سطحية	القاء ومناقشة.	الامتحان الشفهي. وبحث
السابع	2	تعريف الطلبة باصل الماء الجوفي وخصائص الماء الجوفي.	الماء الجوفي	محاضرة بوربوينت.	الامتحان الشفهي. وبحث

عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18

الامتحان الشفهي. وبحث	القاء ومناقشة.	الأنهار	تعريف الطلبة بأهمية الأنهار وكيفية نشأتها, وانماط تصريفها.	2	الثامن
الامتحان الشفهي. وبحث	محاضرة	البحيرات	تعليم الطلبة على خصائص البحيرات العذبة, والتوزيع الجغرافي لها. فضلا عن تعليم الطلبة على خصائص البحيرات المالحة, والتوزيع الجغرافي لها.	2	التاسع
الامتحان الشفهي. وبحث	القاء ومناقشة.	الأهوار	معرفة الأهوار كمورد مائي والتعرف على اهميتها والمشاكل التي تتعرض لها مع دراسة خاصة لأهوار العراق.	2	العاشر
الامتحان الشفهي. وبحث	محاضرة	الموارد المائية غير التقليدية	دراسة أنواع الموارد المائية غير التقليدية, واهميتها, وطرق الحصول عليها نقيه.	2	الحادي عشر
الامتحان الشفهي. وبحث	محاضرة	مشاكل الموارد المائية, وصيانة الموارد المائية.	التعرض الى المشاكل التي تعاني منها الموارد المائية. وكيفية صيانة الموارد المائية من المشاكل التي تواجهها.	2	الثاني عشر
الامتحان الشفهي. وبحث	القاء ومناقشة.	الموارد المائية في الوطن العربي	التعرف على الموارد المائية في الوطن العربي.	2	الثالث عشر
الامتحان الشفهي. وبحث	محاضرة بوربوينت.	الموارد المائية في العراق	التعرف على الموارد المائية في العراق.	2	الرابع عشر

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

12. مصادر التعلم والتدريس

<p>جغرافية_الموارد_المائية - حسن ابو سمور</p>	<p>الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)</p>
<p>جغرافية_الموارد_المائية صفاء رشم الاسدي جغرافية_الموارد_المائية - حسن ابو سمور</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>
<p>1. جودة فتحي التركماني, جغرافية الموارد المائية , ط1, الدار السعودية للنشر والتوزيع, 2005. 2. محمد خميس الزوكة, جغرافية المياه, دار المعرفة الجامعية, الاسكندرية, 1998. 3. سلام هاتف احمد الجبوري, الموارد الطبيعية, ط2, مكتب دليل, باب المعظم, 2016.</p>	<p>الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)</p>
<p><a href="https://www.alarabimag.com/books/21091-">https://www.alarabimag.com/books/21091-</a></p>	<p>المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت</p>

١. اسم المقرر	
مناخ تفصيلي	
٢. رمز المقرر	
GGA 330	
٣. الفصل / السنة	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦.٠ ساعة / ٤ وحدات	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م هدى ناصر نجم	الأيمل: <a href="mailto:huda.n.najim@tu.edu.iq">huda.n.najim@tu.edu.iq</a>
٨. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>١- يهدف الى تعريف الطلبة بعلم المناخ التفصيلي ومجالاته المختلفة وطرق البحث فيه ومعرفة الفروقات بينه وبين المناخ المحلي والمتوسط والمناخ الشمولي</p> <p>٢- يهدف هذا المقرر الى اهم الركائز الاساسية لهذا العلم والتعرف على تغير عناصر المناخ وظواهر المناخ على مقياس صغير</p> <p>٣ - تعريف الطلبة بتاثير مظاهر سطح الارض بالمناخ على مستوى دقيق جدا بالسمنتمترات</p> <p>٤ - تعريف الطلبة بفوارق مناخ الريف عن مناخ المدينة</p> <p>٥ - تعريف الطلبة بطرق التكيف والتخفيف من حدة وتطرف المناخ بعناصره المختلفة</p>

٦ - تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص مشكلات المناخ					
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية					
- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .					
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1 سبتمبر	2	التعرف على مفهوم المناخ التفصيلي واهميته	الفصل الأول / مدخل علم المناخ	المحاضرات حضورية	اختبارات حضورية
2 سبتمبر	2	التعرف على أهداف جغرافية المناخ ، ومعرفة طرق البحث فيه	أهداف جغرافية المناخ ، وطرق البحث فيها	المحاضرات حضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين الاول	2	التعرف على الغلاف الجوي ، وميزات واهمية كل طبقة	الفصل الثاني / الغلاف الجوي	المحاضرات حضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين الاول	2	عناصر المناخ ، وسائل وطرق قياسها،	عناصر المناخ ، وسائل وطرق قياسها،	المحاضرات حضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين الاول	2	الاشعاع الشمسي ، الضغط الجوي، الحرارة	الاشعاع الشمسي ، الضغط الجوي، الحرارة	المحاضرات الالكترونية	اختبارات الالكترونية
4 تشرين الاول	2	الامطار ، الرياح	الامطار ، الرياح	المحاضرات الالكترونية	اختبارات الالكترونية
1 تشرين الثاني	2	التعرف على الظواهر الجوية	الظواهر الجوية	المحاضرات الالكترونية	اختبارات الالكترونية
2 تشرين الثاني	2	التعرف على العوامل المتحكمة في المناخ	العوامل المتحكمة في المناخ	المحاضرات	اختبارات

حضورية	حضورية	المناخ التفصيلي	التفصيلي		
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	الشروط النظامية لاقامة محطة رصد جوية سطحية	التعرف على الشروط النظامية لاقامة محطة رصد جوية سطحية	2	3 تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	الفرق بين المحطات السينوبية والمناخية والاتوماتيكية	التعرف على الفرق بين المحطات السينوبية والمناخية والاتوماتيكية	2	4 تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	درجة الثقة بقياسات محطات الارصاد الجوية	التعرف على درجة الثقة بقياسات محطات الارصاد الجوية	2	1 كانون الاول
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	تصنيف الاطء الرصدية وعدم دقة معطياتها	التعرف على تصنيف الاطء الرصدية وعدم دقة معطياتها	2	2 كانون الاول
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	صفات ومميزات مركز الرصد وطريقة الرصد المتبعة وطرق البحث في المناخ التفصيلي	التعرف على صفات ومميزات مركز الرصد وطريقة الرصد المتبعة وطرق البحث في المناخ التفصيلي	2	3 كانون الاول
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	عمليات الرصد المتدرج والرصد المتجول	التعرف على عمليات الرصد المتدرج والرصد المتجول	2	4 كانون الاول
					عطلة ربيعية من الى ٢٠٢٤/١/٥ ٢٠٢٤/١/١٨

اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	تأثيرات السطح على طبقة الهواء المجاورة / انواع التربة / لون التربة	التعرف على تأثيرات السطح على طبقة الهواء المجاورة / انواع التربة / لون التربة	2	1 كانون الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	مناخ التربة	التعرف على مناخ التربة	2	1 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	مناخ التربة	التعرف على مناخ التربة	2	2 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	1- درجة حرارة التربة	التعرف على درجة حرارة التربة	2	3 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	قوانين التوصيل الحراري والخصائص الحرارية للترب	التعرف على قوانين التوصيل الحراري والخصائص الحرارية للترب	2	4 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	اختلاف درجة حرارة التربة مع العمق	التعرف على اختلاف درجة حرارة التربة مع العمق	2	1 مارس
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	التغيرات اليومية والفصلية لدرجة حرارة التربة	التعرف على التغيرات اليومية والفصلية لدرجة حرارة التربة	2	2 مارس
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	تعديل حرارة التربة	التعرف على تعديل حرارة التربة	2	3 مارس
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	2- رطوبة التربة	التعرف على - رطوبة التربة	2	4 مارس
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	مناخ الاراضي المرتفعة والمضرسة	التعرف على مناخ الاراضي المرتفعة والمضرسة	2	1 مايس

اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	مناخ الاودية	التعرف على مناخ الاودية	2	2 مايس
			الامتحانات النهائية		4,3 مايس

١١. تقييم المقرر	
٥. درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسم كالاتي: ٢. درجة للامتحان التحريري ٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير ٥. درجة امتحان آخر السنة	
١٢. مصادر التعلم والتدريس	
المناخ الاصغري / علي حسن موسى المناخ المحلي / فاضل باقر الحسني	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
- الكتاب المنهجي المناخ الاصغري / علي حسن موسى	المراجع الرئيسية (المصادر)
جميع المصادر المناخية الحديثة العربية والاجنبية في مجال المناخ التفصيلي	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
<a href="https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf">https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf</a>	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
جغرافية النفط والطاقة / المرحلة الثانية	
٢. رمز المقرر	
227GGOE	
٣. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / ٤ وحدات	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. حميد شخير نزال	الأيمل: <a href="mailto:Hameed.nazal@ru.edu.iq">Hameed.nazal@ru.edu.iq</a>
٨. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- تعريف الطلبة على مفهوم الطاقة وخصائص الطاقة ومصادرها وتصانيف اشكال الطاقة وانواع مصادرها ومبادئ التشغيل وتقنيات استخدام الطاقة وحدات قياس الطاقة وتحويلها .. ب- تهدف الى التعرف على مصادر الطاقة التقليدية ( الاحفورية) وهي اولاً طاقة الفحم وثانياً طاقة البترول وثالثاً طاقة الغاز الطبيعي ج- اعطاء فكرة للطلاب عن انواع الطاقة وتوليد وانتاج الطاقة الكهربائية (تحويل الطاقة ) والتي تشمل اولاً خصائصها وميزاتها ثانياً محدداتها ومشاكلها

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية

- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	الطاقة مفهومها، خصائصها، تصانيفها وقياسها	الفصل الأول / مفهوم الطاقة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر ٤	2	التعرف على اهم التطورات الحاصلة في مجالات الطاقة	تطور استخدام الطاقة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على اهمية مصادر الطاقة بكافة انواعها	اهمية مصادر الطاقة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على اهم الخصائص الجغرافية	الفصل الثاني / الخصائص الجغرافية لمصادر الطاقة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	نظريات نشأة وتكوين النفط الخام	نظريات تكون النفط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على اهم العوامل الجغرافية المؤثرة في عمليات استغلال مصادر الطاقة	الفصل الثالث / العوامل الجغرافية المؤثرة في استغلال الطاقة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على اهم العوامل الطبيعية التي تؤثر في استغلال مصادر الطاقة	العوامل الطبيعية (المناخ والسطح)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على اهم العوامل البشرية المؤثرة في عملية استغلال الطاقة ومصادرها	العوامل البشرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل التقنية (المكانن والالات المتطورة)	التعرف على العوامل التقنية التي تؤثر في عمليات استغلال مصادر الطاقة	2	تشرين الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	حقول النفط وتوزيعها	التعرف على اهم حقول النفط في العالم وتوزيعها جغرافيا	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	احتياطي النفط	التعرف على كميات احتياطي النفط عالميا ودوليا	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع/ تصنيف مصادر الطاقة	التعرف على اهم تصانيف مصادر الطاقة	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع الجغرافي لمصادر الطاقة	توزيع مصادر الطاقة عالميا واقليميا	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المشكلات الناتجة عن استخدام الطاقة	التعرف على اهم المشاكل التي تواجه استخامات الطاقة	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تكرير النفط	عمليات تكرير النفط	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	استخراج النفط	التعرف على اهم طرق عمليات استخراج النفط الخام وطرقها	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نقل النفط	التعرف على اهم طرق نقل النفط دوليا واقليميا	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع الجغرافي للنفط	التوزيع الجغرافي للنفط في الوطن العربي	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس/ مستقبل استثمار ونتاج الطاقة والنفط	التعرف على مستقبل الاستثمار الدولي والاقليمي ونتاج الطاقة والنفط	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صيانة الطاقة وحفظها	عمليات صيانة مصادر الطاقة وطريقة الحفاظ عليها	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشتقات النفط	التعرف على اهم المشتقات النفطية المختلفة والمهمة	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس/ الصراع والتنافس الاقليمي والدولي على مصادر الطاقة	الصراعات المتعددة على مصادر الطاقة بكافة انواعها	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	منظمات النفط العالمية والاقليمية	منظمات النفط العالمية والاقليمية (منظمة الاوابك)	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهمية النفط في الاقتصاد العالمي	التعرف على اهمية النفط ومشتقاته بالنسبة للاقتصاد العالمي	2	آذار 4

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقة المتجددة (الطاقة المائية ومناطق توزيع الطاقة المائية)	التعرف على مميزات الطاقة المائية ومناطق توزيعها	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	طاقة المد والجزر	تطور واستغلال طاقة المد والجزر	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طاقة الرياح	التعرف على مميزات استخدام طاقة الرياح وتطورها	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقة الشمسية	الطاقة الشمسية وأهم مميزاتها وتطوراتها	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقة الاحفورية غير المتجددة(النفط والفحم والغاز الطبيعي)	التعرف على انواع واشكال الطاقة الاحفورية وتطوراتها	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع /الاتفاقيات والمعاهدات الدولية والاقليمية بخصوص الطاقة واستخداماتها	التعرف على اهم المعاهدات والاتفاقيات الدولية والاقليمية بخصوص استخدامات مصادر الطاقة المختلفة	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3، 4

#### ١١. تقييم المقرر

- ٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسيم كالاتي:
- ٢٠ درجة للامتحان التحريري
- ٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير
- ٥٠ درجة امتحان آخر السنة

#### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- كتاب جغرافية النفط والطاقة، الدكتور محمد ازهر سعيد السمالك وآخرون ، ١٩٨١ م .
المراجع الرئيسية (المصادر)	- كتاب جغرافية النفط والطاقة، الدكتور محمد ازهر سعيد السمالك وآخرون ، ١٩٨١ م .
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب جغرافية الطاقة .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="http://www.google.com">Google</a> جغرافيا النفط - مهدي أحمد رشيد - كتب

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية اوراسيا	
2. رمز المقرر	
216 GGeE	
3. الفصل / السنة	
2024- 2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م زينب صفاء بندر	الأيمل: Ozainab.bandar337@tu.edu.iq
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- تنمية قدرة الطالب على فهم المادة ب. اكتساب الطلبة المعارف والأفكار لحصولهم فيما يخص مصادر ومراجع مادة اوراسيا. ج- تمكين الطلبة على فهم الاساسيات لمادة اوراسيا وتطبيقها على

ارض الواقع					
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية		- الاختبارات داخل القاعة لتنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .			
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على خصائص الموقع الجغرافي	الفصل الأول / خصائص الموقع الجغرافي لقارة اسيا	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على الكتل القديمة والسلاسل الجبلية والودية والانهار الكبرى والمناخ وسكان وديانات اسيا	أهداف قارة اسيا ، والبنية الجيولوجيه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على تضاريس	التضاريس	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على المظاهر الطبيعية لجمهورية باكستان	جمهورية باكستان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على الحالة الاقتصادية والنشاط الاقتصادي	الحالة الاقتصادية والنشاط الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على دول اقليم دول جنوب شرق آسيا (بورما وتايلند)	اقليم دول جنوب شرقي آسيا	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على المظاهر الطبيعية والحالة الاقتصادية	المظاهر الطبيعية والحالة الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على الحالة السكانية والنسب المئوية	الحالة السكانية والمعتقدات الدينيه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على اهم المنتجات الزراعية والثروة الحيوانية	المنتجات الزراعية والثروة الحيوانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

			لدوله		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقليم دول شرق آسيا	التعرف على دولة الصين الشعبية	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المظاهر الطبيعية	التعرف على المظاهر الطبيعية واقسام سطحها	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناخ دولة الصين الشعبية	التعرف على مناخها	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناخ قارة آسيا	التعرف على الحالة المناخ في القارة	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثره في قارة آسيا	التعرف العوامل التي تؤثر على قارة آسيا	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الأقاليم المناخية	التعرف على الاقاليم المناخية	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2024/1/5 الى 2024/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التربة	التعرف على نوعيات واصناف الترب	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النبات الطبيعي	التعرف على نباتات الطبيعية	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	سكان قارة آسيا	التعرف على سكن قارة آسيا	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الأقاليم الرئيسية في قارة آسيا	التعرف على اقاليم القارة	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جمهورية الهند	التعرف على جمهورية الهند	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اليابان	التعرف على دولة اليابان	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	بورما	التعرف على دولة بورما وخصائصها	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اصل التسمية	التعرف على الاصول والمرتجع التسمية	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصائص الموقع التي تتميز القارة	التعرف على الخصائص موقع الجغرافي	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تركيبها الجيولوجي	التعرف على طبقات سطح الارض	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السهل الاوربي	التعرف على السهول والوديان في القارة	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المرتفعات الوسطى	التعرف على المرتفعات التي تتميز القارة	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الانهار	التعرف على الانهار في قارة اوربا	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناخ قارة اوربا/الأقاليم المناخية	التعرف على المناخية لقارة اوربا	2	مايس 1

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التربة/النباتات/مملكة اسبانيا	معرفة الترب والنباتات في مملكة اسبانيا	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسيم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	الكتب التي تخص الدراسة الاقليمية لقارتي اسيا واوربا0.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- كتاب جغرافيه اوراسيا الإقليمية /د. جودة حسين جودة.
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	1- عبد الرزاق عباس حسين ،جغرافية المدن ، 2006 . 2- حيدر عبد الرزاق كمونة ، تخطيط المدن ، ط1، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، 2007 . 3- صلاح داوود ، ظاهرة تجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ العدد 1 ، كلية التربية ابن رشد ، 2007 .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://www.firasabduljabar.com/2022/10/blogpost_17.html">https://www.firasabduljabar.com/2022/10/blogpost_17.html</a>

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
الجغرافية الزراعية	
٢. رمز المقرر	
<b>332 GGA</b>	
٣. الفصل / السنة	
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤/٩/١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / ٤ وحدات	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. حميد شخير نزال	الأيمل: <a href="mailto:hameed.nazal@tu.edu.iq">hameed.nazal@tu.edu.iq</a>
٨. أهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>أ- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص مشكلات مادة الجغرافية الزراعية والعوامل المؤثرة في الانتاج ومعالجاتها.</p> <p>ب- اعداد واكساب مدرسين من الطلبة المتخرجين على المعارف والافكار و التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات جغرافية الزراعة ومنها ما يخص البيانات المتوفرة عند وزارة الزراعة ومديرياتها والجهاز المركزي للإحصاء فضلا عن الكتب والمراجع فيما يخص المادة.</p> <p>ج- اعداد وتمكين الطلبة المتخرجين في فهم القواعد الأساسية لماده الجغرافية الزراعية وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع في المجال الزراعي.</p>

د- اعداد مدرسين يجمعون بين النظرية والتطبيق في مجال تدريس مادة الجغرافية الزراعية.					
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم					
- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .		الاستراتيجية			
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على الجغرافية الزراعية ومفهومها	الفصل الأول / جغرافية الزراعة ، مفهومها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر ٤	2	التعرف على مناهج الجغرافية الزراعية ، ومعرفة طرق البحث فيها	أهداف الجغرافية الزراعية ، وطرق البحث فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على علاقتها وارتباطها المهم مع العلوم الأخرى	علاقتها بحقول الجغرافية الأخرى والعلوم الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على العوامل الجغرافية المؤثرة في الانتاج الزراعي	العوامل المناخية (درجات الحرارة والمياه)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على عوامل نشوء الزراعة	نشوئها وتطورها وانتشارها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على الخصائص الذاتية للزراعة	الخصائص الاجتماعية والحياتية الزراعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على الخصائص البشرية المؤثرة في الانتاج الزراعي	الخصائص البشرية (السكان والسياسات الحكومية)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على خصائص الانتاج الزراعي	مقياس الانتاج الزراعي (مقياس واسع وصغير) والتوجه نحو التخصص	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على انماط الانتاج الزراعي	انواع انماط الانتاج الزراعي الزراعة المتكثفة والكثيفة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على الخصائص الخارجية للزراعة	الخصائص الطبيعية (السطح والمناخ والتربة والموارد المائية)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على اهم محاصيل الحبوب	القمح والرز	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محصول القطن	التعرف على اهم محاصيل الالياف	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	قصب السكر وبنجر السكر	التعرف على اهم المحاصيل السكرية	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	فول الصويا	التعرف على المحاصيل الزيتية المهمة	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محصول الشاي والبن والكاكاو	التعرف على اهم محاصيل المنبهات	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محصول التبغ والافيون وتوزيعها	التعرف على اهم محاصيل المخدرات	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواعها وتوزيعها	التعرف على اهم محاصيل البستنة	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محصول العنب والتفاح	التعرف على محاصيل الفواكه ومقومات انتاجها	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع التمور وتوزيعها عالميا	التعرف على محصول التمور ومقومات انتاجه	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محصول الطماطة والبطاطا وتوزيعها عالميا	التعرف على اهم محاصيل الخضراوات ومقومات انتاجها	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مقومات الانتاج الحيواني	التعرف على اهمية الانتاج الحيواني	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الابقار وتوزيعها جغرافيا	التعرف على اهمية تربية الابقار والعوامل المتحكمة في الانتاج	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مقومات تربية الاغنام وتوزيعها جغرافيا	التعرف على اهمية تربية الاغنام وانواعها	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الدواجن	التعرف على اهمية تربية الدواجن ومقومات الانتاج	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اصناف الدواجن	التعرف على اهمية الاقتصادية للدواجن	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تصنيف وتلزي	التعرف على المحاولات الاولى للتصنيف الزراعي	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تصنيف الاتحاد الجغرافي الدولي(نظم الزراعة والاقاليم الزراعية)	التعرف على التصنيف الحديثة للزراعة	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاستشعار عن بعد والعمل الميداني والمصادر المكتبية )	التعرف على مصادر البيانات الجغرافية الزراعية وتقنيات عرضها	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجداول والخرائط والاشكال البيانية	التعرف على تقنيات عرض البيانات الجغرافية الزراعية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التحليل الاحصائي والاستقراء والقياس	التعرف على تقنيات التحليل الاحصائي في الدراسات الزراعية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

## ١١. تقييم المقرر

٥. درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

٢. درجة للامتحان التحريري

٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

٥. درجة امتحان آخر السنة

## ١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- جغرافية الزراعة : الدكتور مخلف شلال مرعي الدكتور ابراهيم محمد حسون.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- جغرافية الزراعة – الدكتور كاظم عبادي العبادي جغرافية الزراعة -- الدكتور علي احمد هارون
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	١- جغرافية الزراعة الدكتور محمد خميس لزوكة ٢٠٠٠م. ٢- جغرافية الزراعة الدكتور محمد العكلي ٢٠٢١م
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="http://uomustansiriyah.edu.iq">uomustansiriyah.edu.iq</a> › media › lectures

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الحيوية	
2. رمز المقرر	
112GBI	
3. الفصل / السنة	
2024/2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. زينب صفاء بندر يميل: zainab.bandar337@tu.edu.iq	الا
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- أن يفرق الطلبة بين الجغرافية الحيوية و العلوم الجغرافية الاخرى 2- أن يميز الطلبة على مستوى التباين والتفاوت في مجال توزيع الكائن الحي ومستوى انتشاره وتوضيح درجة العلاقة بين الغطاء النبات والحيوان. 3- قدرة الطلبة من مناقشه وتوضيح اهمية دراسة الموضوعات المتعلقة بالدراسات ومنها الجغرافية الحيوية



## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>- تمكين الطلبة من اللمام بالمواضي الطبيعية والحيوية عن مادة الجغرافية الحيوية والأسس التي تستند عليها في الدراسة .</p> <p>- محاولة ربط مفردات المادة الدراسية بواق الطلبة .</p> <p>- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .</p>	<p>الاستراتيجية</p>
---	---------------------

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
تشرين الثاني 1	2	تعريف الجغرافية الحيوية وموضوعاتها	الجغرافية الحيوية وعلاقتها بالعلوم الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	الغلاف الحيوي	اهميه الغلاف الحيوي على الكائنات الحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	انتشار الاحياء	الانتشار الذاتي للاحياء	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على اهم العوائق الطبيعية للانتشار	انواع العوائق الطبيعية للانتشار	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	معرفة كيفية تشكيل مناطق الكائنات الحية	المناطق الكاملة والمناطق المجزئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على حجوم المناطق الكائنات الحية	حجم منطقة الكائن الحي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	معرفة كثافة الكائنات الحية في المنطقة	توزيع الكائنات الحية (توزيع منتظم وتوزيع غير منتظم)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على تصنيف النباتات	المجاميع النباتات على اساس شكل وتركيب	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 1	2	التعرف على علاقة البيئة مع الكائنات الحية	العوامل المناخية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية



اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الضوء على النبات والحيوان	معرفة مدى تأثير الضوء على الكائنات الحية	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الحرارة المتجمعة وعلا قتها بنمو النباتات	معرفة مساحة الحرارة التي يستطيع النبات العيش فيها	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الرطوبة على النبات و الحيوان	معرفة رطوبة التربة و الهواء	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الغازات على الكائنات الحية	الهواء	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الرياح على الكائنات الحية	الرياح	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تقسيم النباتات حسب الترب الكيميائية و الفيزيائية	معرفة عوامل التربة	2	
عطلة الربيعية من 2024/1/5 الى 42024/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النباتات التي تستطيع العيش في الترب الكلسية	التعرف على التركيب الكيمائي لتربة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النبات الترب الصخرية و الرملية	معرفة انواع النباتات حسب نسيج التربة	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عوامل الجيومورفولوجي ة المؤثرة على اشكال سطح الأ رض	معرفة عوامل التضاريس	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	درجات خطوط الكتنور وانحدار السفوح	التعرف على مستوى الا نحدار	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقات النباتية	العلاقات الحيوية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التطفل والتكافل	معرفة انواع العلاقات الحيوية	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المنافسة بين الكائنات الحية والنباتية و الحيوانية	العلاقات الميكانيكية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقات بين الكائنات الحية	التعرف على العلاقات الحيوية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	بيئة البحرية و المحيطية	معرفة البيئات الحيوية في الكرة الأرضية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير ملوحة المياه البحار و المحيطات على الكائنات الحية	التعرف على الملوحة	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناطق الساحلية	معرفة الحياة في البحار والمحيطات	2	مايس 2



		الوسطى السفلى و			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النباتات و الحيواناتفي المياه الجارية و الراكدة	التعرف على الحياة في المياه القارية	2	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع العمودي النباتي	التوزيع النباتي	2	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع العمودي الحيواني	توزيع الحيواني	2	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناطق شبه استوائية	التعرف على المناطق شبه الاستوائية	2	
			الامتحانات النهائية	—	مايس 4,3

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالاتي:  
20 درجة للامتحان التحريري  
5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير  
50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	دراسات في الجغرافية الحيوية
المراجع الرئيسة (المصادر)	ابو سمور , الجغرافية الحيوية حسن ابو سمور , قسم الجغرافية 1995, الجامعة الأردنية , الطبعة الأولى ,
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	جميع المصادر الاقليمية الحديثة العربية والأجنبية في مجال الجغرافية الحيوية
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	adel.taha@tu.edu.iq



### 1. رؤية البرنامج

تتمحور رؤية اقسام الجغرافية باعداد مدرسات مؤهلات علميا وتربويا من اجل تنشئة اجيال صالحة تتحمل اعباء بناء بلدنا العزيز فضلا عن بناء شخصية المتخرجة بناءا متكامللا لاكسابها المعارف والمهارات لمواجه الصعوبات وحلها في مجال البحث العلمي الذي يسهم في تقدم المجتمع . ويسهم قسم الجغرافية في عملية اعداد وتطوير القوى البشرية واعداد ملاكات تدريسية ترفد المدارس المتوسطة والثانوية لخدمة المسيرة العلمية والتربوية وتحقيق اهداف التعليم العالي واهداف كليات التربية في ضوء الفلسفة المركزية للدولة وخدمة المجتمع المدني وإقامة العديد من المؤتمرات والندوات وورش العمل سواء حضورياً او (اونلاين) الكترونياً عن بعد. والقيام بمجموعة من الحلقات النقاشية وورش العمل والدورات والندوات

### 2. رسالة البرنامج

عد قسم الجغرافية أحد أقسام كلية التربية للبنات. وهو من الأقسام الجديدة المستحدثة في الكلية ؛ حيث تأسس في العام الدراسي ( 2016-2017) مدة الدراسة الأولية فيه أربع سنوات يمنح هذا القسم شهادة البكالوريوس للمتخرجة ولتتمكنها من العمل في مهنة مجال التدريس فيالتعليم الثانوي لمادة الجغرافية .

### 3. اهداف البرنامج

تتفرع أهداف قسم الجغرافية الى ثلاثة انواع هي الاهداف المعرفية والعلمية على المستويين النظري والتطبيقي، والاهداف القيمية على المستويين الوطني والانساني، والاهداف المهاراتية على جميع مستويات بناء الامكانيات والقدرات لخريجي ومنتسبي قسم الجغرافية اضافة الى الاهداف الوارد ذكرها هناك اهداف اخرى مثل:-

1. اعداد وتطوير الطالبات وتوسيع مداركهن الحسية والفكرية والعلمية لجميع المواد الجغرافية سواء كانت طبيعية او بشرية بحيث تؤهلهم للتدريس والبحث العلمي في مؤسسات وزارة التربية والوزارات الاخرى التي يمكن لها الاستفادة من الخبرات الجغرافية للطالب المتخرجين من القسم.
2. تمكين الطالبات من الاعتماد في حياتهن العملية من تطبيق الأساليب العلمية في معالجة المشكلات والمواقف الحياتية من خلال الاعتماد على الدراسات الميدانية في التحليل والدراسة خاصة في المجالات والدراسات البحثية التي تخدم وتفيد المجتمع.
3. كذلك اعداد وتطوير الحس العلمي لبعض الطالبات المتميزات من اجل مواكبة دراستهن العلمية ومنها تقديمهن للدراسات العليا من خلال الحث والتشجيع لهن ليكونوا القاعدة الاساسية فيرفد المؤسسات الاكاديمية بهذه الخبرات وحاجة الأقسام الجغرافية في المحافظات العراقية كتدريسيون يخدمون في مجالاتهم المتعددة ووفقاً لتخصصاتهم

العلمية.

4. البناء والاعداد العلمي والمهني والثقافي لطلبة وخريجات قسم الجغرافية وتمكينهن من إتقان ومعرفة الحقائق والمفاهيم النظرية الخاصة بعلم الجغرافية.
- 5- تأهيل طلبة وخريجات قسم الجغرافية، لغرض استيعابهن للمبادئ الأساسية التي تؤهلهم للتدريس في المؤسسات التربوية والمساهمة في البحث العلمي في جميع تخصصات المعرفة الجغرافية.
6. تطوير السلوكيات والقيم النافعة لدى الطالبات بما ينسجم ويتوافق مع القيم العربية والإسلامية ومبادئ الأديان السماوية الأخرى لتنمي الى للوصول بهم الى ارقى درجات النضج القيمي والفكري والإنساني .

#### 4. الاعتماد البرامجي

كلا .

#### 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

جامعة تكريت – وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

#### 6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات
متطلبات المؤسسة	56	112	100	
متطلبات الكلية	56	112	100	
متطلبات القسم	56	112	100	
التدريب الصيفي				
أخرى	56	112	100	

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

#### 7 . وصف وبنية البرنامج :- وكما مدرج في الجدول (7) ادناه :-

#### جدول (7) يبين تطوير ومراجعة المناهج

عدد الساعات في الاسبوع للعام الدراسي 2023-2024	عدد الوحدات	رمز المواد الدراسية الخاصة بالمرحلة	اسماء المواد الخاصة بالمرحلة	عدد المواد	المرحلة	القسم	ت
--	-------------	-------------------------------------	------------------------------	------------	---------	-------	---

1	الجغرافية	الاولى	13	علم الطقس والمناخ	GWC 106	4	2
2				خرائط واستشعار عن بعد	GC 101	4	3
3				جغرافية افريقيا واسراليا	GGAA 108	4	2
4				علم اشكال سطح الارض	GGe 109	4	2
5				اقليم جافة	111GDR	4	2
6				جغرافية حيوية	112GBI	4	2
7				اسس تربية	G FE 102	4	2
8				علم النفس التربوي	G EP 107	4	2
9				اللغة العربية	G AL 105	4	2
10				تاريخ الوطن عربيا قديم	GAHI 110	4	2
11				حقوق انسانو الديمقراطية	103GHRD	2	2
12				اللغة الانكليزية	113GEL	2	2
13				مبادئ الحاسوب	GCS 104	3	2
						47	27
1	الجغرافية	الثانية	14	علم المناخ التطبيقي	GAC 211	4	2
2				علم اشكال سطح الارض	G Geo 215	4	2
3				اوراسيا	GGe 216	4	2
4				جغرافية السكان	G PG 217	4	2
5				التعليم الثانوي الادارة التربوية	GSE 218	4	2
6				علم النفس النمو	G GrP 222	4	2
7				تقنيات جغرافية	G GT 221	4	2
8				تاريخ الدولة العربية الاسلامية	GHIAS 219	4	2
9				اللغة الانكليزية	G EL 223	2	2
10				تنمية وتخطيط	GG DP 226	4	2
11				نقط وطاقة	GG OE 227	4	2
12				علم الخرائط الموضوعية	G TMS 228	4	2
13				جغرافية الريف	GRG 229	4	2
14				جرائم حزب البعث	GVD 304	4	2
						46	28
1	الجغرافية	الثالثة	14	جغرافية الامريكيتين	GNRG 333	4	2
2				جغرافية الصناعة	GMGR 39	4	2
3				جغرافية الزراعة	GGA 332	4	2
4				جغرافية المدن	337G MHIAH	4	2
5				موارد طبيعية	G TM 336	4	2
6				احصاء ونمذجة	GGI 331	4	2
7				مناهج وطرائق تدريس	G PEG 338	4	2
8				ارشاد تربوي وصحة نفسية	GTG 43	4	2
9				تاريخ العراق والوطن العربي الحديث	GSG 40	4	2
10				المناخ التفصيلي	GGA 330	4	2
11				جغرافية السياحة	GGs 334	4	2
12				طرائق البحث الجغرافي	GGs 334	4	2
13				جغرافية التربة	GGA 330	4	2
14				اللغة الانكليزية	GGI 331	2	2
						54	28
1	الجغرافية	الرابعة	14	جغرافية العراق	GSO 454	4	2
2				جغرافية السياسة	G ISG 452	4	2
3				جغرافية البيئة	G ISG 452	4	2
4				جغرافية الوطن العربي	G RP 453	4	2
5				فكر الجغرافي	G ME 449	4	2
6				جغرافية النقل والتجارة	G PG 445	4	2
7				بحث تخرج	G ME 449	4	2
8				قياس وتقويم	GGs 457	4	2
9				تطبيقات تدريسية	G TM 336	4	2
10				نظم المعلومات الجغرافية	GG I 444	4	2
11				اللغة الانكليزية	GGs 457	2	2
12				الجغرافية الاجتماعية	G RP 453	4	2

13		جغرافية البحار والمحيطات	G PG 445	4	2
14		جغرافية الخدمات	GSG 456	4	2
				54	28

## 8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

### المعرفة

مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

#### - الاهداف المعرفية

1- أن تتمكن الطالبة من فهم علمي وموضوعي لفلسفة دراسة الجغرافية الطبيعية والبشرية فيالمناخ والجمورفولوجيا والسكان والزراعة والنقل وغيرها من الفروع الجغرافية المتنوعة.

2- أن تتمكن الطالبة من تجسيد صور دراستها الجغرافية في حقول معرفتها الجغرافية المتنوعة.

3- أن تلم الطالبة بمجمل الاختصاصات الجغرافية الطبيعية والبشرية المذكورة ، وأبرز معطياتها الوصفية والتحليلية وفقا للدراسة الموضوعية فيها.

4- أن تلم الطالبة بمجمل المدارس الجغرافية ورواد الفكر الجغرافي قديما وحديثا.

5- أن تلم الطالبة بكافة الميادين الجغرافية المدروسة وما يتعلق بها

6- أن تتعلم الطالبة المهارات التقنية الحديثة في دراسة الجغرافية

### المهارات

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب 1 - أن تتمكن الطالبة من الالمام بطرائق التدريس والقياس والتقييم للمادة العلمية .

ب 2 - أن تتمكن الطالبة من إختيار طريقة التدريس المناسبة لكل مادة علمية بحيث يقدمها بطريقة مشوقة

ب 3- أن تتمكن الطالبة من حل المشكلات المتعلقة بفهم المادة العلمية لدى الطلبة بالاستعانة بنظريات علم النفس التربوي ووسائل التعليم الحديثة مما يسهل دراسة الجغرافية وتدرسيها.

مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

#### 1- الاهداف المعرفية

1- أن تتمكن الطالبة من فهم علمي وموضوعي لفلسفة دراسة الجغرافية الطبيعية والبشرية فيالمناخ والجمورفولوجيا والسكان والزراعة والنقل وغيرها من الفروع الجغرافية المتنوعة.

2- أن تتمكن الطالبة من تجسيد صور دراستها الجغرافية في حقول معرفتها الجغرافية المتنوعة .

3- أن تلم الطالبة بمجمل الاختصاصات الجغرافية الطبيعية والبشرية المذكورة ، وأبرز معطياتها الوصفية والتحليلية وفقا للدراسة الموضوعية فيها.

4- أن تلم الطالبة بمجمل المدارس الجغرافية ورواد الفكر الجغرافي قديما وحديثا.

5- أن تلم الطالبة بكافة الميادين الجغرافية المدروسة وما يتعلق بها

6- أن تتعلم الطالبة المهارات التقنية الحديثة في دراسة الجغرافية

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب 1 - أن تتمكن الطالبة من الالمام بطرائق التدريس والقياس والتقييم للمادة العلمية .

ب 2 - أن تتمكن الطالبة من إختيار طريقة التدريس المناسبة لكل مادة علمية بحيث يقدمها بطريقة مشوقة

ب 3- أن تتمكن الطالبة من حل المشكلات المتعلقة بفهم المادة العلمية لدى الطلبة بالاستعانة بنظريات علم النفس التربوي ووسائل التعليم الحديثة مما يسهل دراسة الجغرافية وتدرسيها

طرائق التعليم والتعلم

-الطريقة القياسية / القاء المحاضرات

-طريقة النص.

-الطريقة الوصفية والتحليلية والاستقرائية

- طريقة حل المشكلات .

### طرائق التقييم

- التقويم البنائي او التكويني (الإمتحانات اليومية ، المناقشة الصفية ، الواجبات البيتية ومتابعتها، التقويم الصفّي).
- التقويم التشخيصي(الإمتحانات الفصلية والنهائية لإصدار أحكام النجاح والرسوب )
- ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .
- ج1-تنشأة الطالب على حي وفهم الجغرافية، وإبراز مكانتها بين العلوم الأخرى.
- ج2-التعرف على دور الجغرافية وابعادها الجالية والمستقبلية
- ج3-تتمية القدرات الإبداعية لدى الطالبة في مجال البحث العلمي وتطوره0

### طرائق التعليم والتعلم

- لا تعتمد في الأهداف الوجدانية طرائق التعليم التقليدية ، لأنها أهداف قيمة لا يمكن تلقيها كالأهداف المعرفية لذا يعتمد :
- 1-تمثل الطالب للقدوة الحسنة فيمن حوله .
  - 2-تكوين فنة عامة من القيم الحسنة .
  - 3- توفير الدافع النفسي لتحقيق الأهداف الوجدانية

### طرائق التقييم

لا يتم تقويم الأهداف الوجدانية عن طريق الاختبارات التقليدية ، بل يتم الاعتماد على ملاحظة سلوك الطالبة ومقابلتها ومناقشتها ومتابعتها علاقتها بالنوسط التعليمي بما يوفر سجلاً تراكمياً عن تمثّلها للأهداف الوجدانية والقيمية .

## القيم

### طرائق التقييم

- الاختبارات الشفوية والتحريرية ، الفردية والجماعية ، النظرية والعملية .
- الملاحظة المباشرة لأداء الطالبة في مجالات الحوار ، والتواصل الفكري والعلمي ، والعمل بروح الفريق ضمن الصف الدراسي وبينه الكلية والجامعة .
- تكليف الطالبات بإعداد البحوث العلمية لاختبار قدرتهن على التفكير والاستنتاج وحل المشكلات

### مخرجات التعلم :-

الطريقة الاستقرائية ( الاستنباطية)

- طريقة حل المشكلات .

- اعد الدورات والندوات التدريبية لإكساب الطالبات القدرة على التواصل مع المجتمع ، والقدرة على الحوار المثمر ، وحل المشكلات التربوية بالطرائق العلمية
- التفاعل الصفّي وتبادل الآراء بين الطالب والمدرس لطرح صعوبات التعلم ومناقشة حلولها .

### 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام.

### 10. طرائق التقييم

تنفيذها في جميع مراحل البرنامج بشكل عام .

### 11. الهيئة التدريسية

### أعضاء هيئة التدريس

المتطلبات (ان وجد)	التخصص		الرتبة العلمية
	خاص	عام	
	علم الخرائط ونظم المعلومات	جغرافية بشرية	ا.م.د. سلام سعود حسين داود
	جغرافية السكان	جغرافية بشرية	ا.م.د. عادل طه شلال فندي
	جغرافية الموارد	جغرافية طبيعية	ا.م.د. عبد الحق نايف محمود

م.د. فرح عبد القادر فالح رحيم	جغرافية بشرية	علم الخرائط ونظم المعلومات
ا.م.د. رجاء خليل احمد	جغرافية طبيعية	جيومورفولوجي
م.د. رويده فؤاد عبدالله	جغرافية بشرية	جغرافية المدن
م.د. فاطمه إبراهيم طعمه هجيج	جغرافية بشرية	جغرافية المدن
م.د. علي عبد الله موسى	جغرافية طبيعية	جيومورفولوجي
م.د. عبد الرحمن عبد الكريم يحيى	جغرافية طبيعية	علم الخرائط
م. هدى نعمه حمد	مكتبات	مكتبات عامة
م. امنه علي احمد شرقي	العلوم التربوية والنفسية	طرائق تدريس الجغرافية
م.م. نادره هيلان يعقوب	تاريخ	تاريخ إسلامي
م.م. حميد شخير نزال جيجي	جغرافية بشرية	الجغرافية الزراعية
م.م. محمد سلام يوسف محمود	جغرافية طبيعية	تصحّر
م.د. رويده سعد جابر	جغرافية بشرية	جغرافية السكان
م.م. هدى ناصر نجم عبدالله	جغرافية طبيعية	علم الخرائط
م.م. زينب صفاء بندر	جغرافية بشرية	جغرافية السكان
م.م. اسراء مازن حميد	جغرافية بشرية	جغرافية السكان

### التطوير المهني

#### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم.

#### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما إلى ذلك.

#### 12. معيار القبول

( وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر )

#### 13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

تذكر بصورة مختصرة.

#### 14. خطة تطوير البرنامج

### مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة/ المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة				المهارات				القيم							
				1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج				

\*يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

### نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر :
نظم المعلومات الجغرافية
2. رمز المقرر
444GG I
3. الفصل / السنة
2024 – 2025
4. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/9/18
5. أشكال الحضور المتاحة
محاضرات حضوري
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)
60 ساعة / وحدات 4
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.د. فرح عبدالقادر فالح رحيم النجدي
الأيمل: <a href="mailto:farah.falih.872@tu.edu.iq">farah.falih.872@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر

- توثيق مقدرة الطالب في نظم المعلومات الجغرافية وتعريف الطالب بالنظم الجغرافية واستخداماتها في الجغرافية .
- تعريف الطالب ببعض النظم الجغرافية ورسم استراتيجية متكاملة لتحليلها وزيادة قدرة الطالب على تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية .
- تنمية قدرات الطالب على أساليب التحليل المكاني في نظم المعلومات الجغرافية . وتأهيل مختصين في مجالات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها من خلال منهج دراسي علمي جامع بين الجوانب النظرية والتطبيقية حسب الاحتياجات الفعلية لسوق العمل .
- تدريب العاملين في المؤسسات الحكومية الخاصة والأكاديمية العاملة في المجالات ذات الصلة ونتيح قدراتهم من خلال تنظيم وتنفيذ دورات تدريبية في مجالات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها .
- المساهمة في تعزيز استخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد وتطبيقاتها لأغراض مختلفة في منطقة الخليج العربي .

## د9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- المحاضرات الحضورية.
- استخدام التقنيات الجغرافية اسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .
- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات لدى الطلاب .
- اسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.
- واجبات اسبوعية

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
تشرين الاول	2	الفصل الأول : مفهوم وتطور نظم المعلومات الجغرافية	عناصر ومكونات ووظائف وفوائد نظم المعلومات الجغرافية	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول	2	الفصل الثاني : تركيب البيانات وطرق تمثيلها في نظم المعلومات الجغرافية	تركيب البيانات في النموذج الخطي والمساحي	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول	2	تركيب بيانات شبكة المثلثات	البيانات الوصفية	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني	2	الفصل الثالث : أنواع البيانات والمعلومات	البيانات المكانية ؛ البيانات الغير مكانية ؛	محاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		البيانات الزمنية	ومصادرها في نظم المعلومات الجغرافية		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مصادر البيانات الخطية مصادر البيانات المساحية ؛ مصادر بيانات شبكة المثلثات	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المصادر الأولية المصادر الثانوية الخرائط بأنواعها الصور الجوية	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صور الأقمار الصناعية النظام الكوني العالمي	مصادر البيانات المكانية في نظم المعلومات الجغرافية	2	تشرين الثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الدراسات الميدانية والحقلية ومصادر البيانات الزمنية	مصادر البيانات الغير مكانية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- مفهوم ادخال البيانات المكانية والوصفية - معايير التقييم	الفصل الرابع : ادخال البيانات المكانية والوصفية في نظم المعلومات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- ادخال البيانات المكانية باستخدام جهاز الترقيم - أسلوب الترقيم المباشر على الشاشة	طرق ادخال البيانات المكانية إلى الحاسوب	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- مفهوم قاعدة البيانات الجغرافية - الهدف من قاعدة البيانات الجغرافية	الفصل الخامس : قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاحتياج لقاعدة البيانات الجغرافية في نظم المعلومات الجغرافية	متطلبات تصميم قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مراحل قاعدة البيانات الجغرافية	تصميم قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الأول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	جداول وصفه -	مكونات قاعدة البيانات	2	كانون الثاني

		بيانات	الجغرافية		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الهرمية لقاعدة البيانات الجغرافية	بنية تركيب قاعدة البيانات الجغرافية	2	كانون الثاني
عطلة ربيعية من 14/ 1/ 2024 الى 25/ 1/ 2024					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الجدولية الترابطية لقاعدة البيانات الجغرافية	البنية الشبكية لقاعدة البيانات الجغرافية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التحليل المكاني للبيانات الخطية	الفصل السادس : التحليل المكاني للبيانات في نظم المعلومات الجغرافية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أنواع المطابقة الطوبولوجية	المطابقة الطوبولوجية	2	شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نموذج الارتفاع الرقمي وتطبيقا	التحليل المكاني في النظام المساحي ( الخلوي )	2	اذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقي	أساليب بناء نموذج الارتفاع الرقمي	2	اذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	البنية الشبكية المنتظمة	البنية الشبكية المنتظمة وشبكة المثلثات غير المنتظمة	2	اذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	استقراء البيانات من نموذج الارتفاعات الرقمية	بنية شبكة المثلثات الغير منتظمة	2	اذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عملي - تطبيقي	الفصل السابع : التطبيقات العملية في نظم المعلومات الجغرافية	2	اذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	متيس
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	مايس
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية		اعاده ومراجعته	2	مايس
الامتحانات النهائية					25/مايس

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي :

20 درجة للأمتحان التحريري

وتخصيص 5 درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .

50 درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( 100 )

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها
المراجع الرئيسية (المصادر)	1- كتاب نظم المعلومات الجغرافية ( أسس وتطبيقات ) للمؤلف علي عبد عباس العزاوي , 2009, جامعة الموصل .
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب نظم المعلومات الجغرافية فضلا عن جميع الدراسات التطبيقية والبحوث العلمية المنشورة في المجلات العلمية الأكاديمية والتطبيقية والتي لها علاقة بمفردات المادة .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات نظم المعلومات الجغرافية. <a href="https://kgug.org">2/https://kgug.org</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الحيوية	
2. رمز المقرر	
112GBI	
3. الفصل / السنة	
2024/2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. زينب صفاء بندر	الايمليل: zainab.bandar337@tu.edu.iq
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	١- أن يفرق الطلبة بين الجغرافية الحيوية و العلوم الجغرافية الاخرى ٢- أن يميز الطلبة على مستوى التباين والتفاوت في مجال توزيع الكائن الحي ومستوى انتشاره وتوضيح

درجة العلاقة بين الغطاء النبات والحيوان . ٣- قدرة الطلبة من مناقشه وتوضيح اهمية دراسة الموضوعات المتعلقة بالدراسات ومنها الجغرافية الحيوية
--

### 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية	<p>– تمكين الطلبة من اللمام بالمواضي الطبيعية والحيوية عن مادة الجغرافية الحيوية والأسس التي تستند عليها في الدراسة .</p> <p>– محاولة ربط مفردات المادة الدراسية بواق الطلبة .</p> <p>- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .</p>
--------------	---

### 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقويم
تشرين الثاني 1	2	تعريف الجغرافية الحيوية وموضوعاتها	الجغرافية الحيوية وعلاقتها بالعلوم الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	الغلاف الحيوي	اهميه الغلاف الحيوي على الكائنات الحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	انتشار الاحياء	الانتشار الذاتي للاحياء	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على اهم العوائق الطبيعية للانتشار	انواع العوائق الطبيعية للانتشار	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	معرفة كيفية تشكيل مناطق الكائنات الحية	المناطق الكاملة والمناطق المجزئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على حجوم المناطق الكائنات الحية	حجم منطقة الكائن الحي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	معرفة كثافة الكائنات الحية في المنطقة	توزيع الكائنات الحية (توزيع منتظم وتوزيع غير منتظم)	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على تصنيف النباتات	المجاميع النباتات على اساس شكل وتركيب	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 1	2	التعرف على علاقة البيئة مع الكائنات الحية	العوامل المناخية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	2	معرفة مدى تأثير الضوء على الكائنات الحية	تأثير الضوء على النبات والحيوان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	معرفة مساحة الحرارة	الحرارة المتجمعة	المحاضرات	اختبارات

حضورية	الحضورية	وعلاقتها بنمو النباتات	التي يستطيع النبات العيش فيها		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الرطوبة على النبات والحيوان	معرفة رطوبة التربة والهواء	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الغازات على الكائنات الحية	الهواء	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير الرياح على الكائنات الحية	الرياح	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تقسيم النباتات حسب الترب الكيميائية والفيزيائية	معرفة عوامل التربة	2	
عطلة الربيعية من 2024/1/5 الى 42024/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النباتات التي تستطيع العيش في الترب الكلسية	التعرف على التركيب الكيماوي لتربة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النبات الترب الصخرية والرملية	معرفة انواع النباتات حسب نسيج التربة	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عوامل الجيومورفولوجية المؤثرة على اشكال سطح الأرض	معرفة عوامل التضاريس	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	درجات خطوط الكنتور وانحدار السفوح	التعرف على مستوى الانحدار	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقات النباتية	العلاقات الحيوية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التطفل والتكافل	معرفة انواع العلاقات الحيوية	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المنافسة بين الكائنات الحية النباتية والحيوانية	العلاقات الميكانيكية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقات بين الكائنات الحية	التعرف على العلاقات الحيوية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	بيئة البحرية والمحيطية	معرفة البيئات الحيوية في الكرة الأرضية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تأثير ملوحة المياه البحار والمحيطات على الكائنات الحية	التعرف على الملوحة	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناطق الساحلية الوسطى والسفلى	معرفة الحياة في البحار والمحيطات	2	مايس 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النباتات والحيواناتفي المياه الجارية والراكدة	التعرف على الحياة في المياه القارية	2	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع العمودي النباتي	التوزيع النباتي	2	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع العمودي الحيواني	توزيع الحيواني	2	

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مناطق شبه استوائية	التعرف على المناطق شبه الاستوائية	2	
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
دراسات في الجغرافية الحيوية	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
ابو سمور , الجغرافية الحيوية حسن ابو سمور , قسم الجغرافية 1995 , الجامعة الأردنية , الطبعة الأولى ,	المراجع الرئيسية (المصادر)
جميع المصادر الاقليمية الحديثة العربية والأجنبية في مجال الجغرافية الحيوية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
adel.taha@tu.edu.iq	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

1. اسم المقرر	
طرائق البحث الجغرافي	
2. رمز المقرر	
334GGS	
3. الفصل / السنة	
2025 / 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024 / 9 / 18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
عدد الساعات 60 / عدد الوحدات 4	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (أذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م. هدى نعمه حمد الأيميل: h_hamad@tu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعليم الطالب كيفية اجراء البحث العلمي خطوة بخطوة</li> <li>• التعرف على مناهج البحث العلمي الجغرافية واختيار المناسب</li> <li>• تعريف الطالب بكيفية كتابة وتدوين مصادر البحث المختلفة</li> <li>• الاطلاع على اهم مصادر الجغرافية قديما وحديثا</li> </ul>	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
محاضرات	الاستراتيجية: محاضرات صفية بطريقة تفاعلية

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	التعريف بالنتاج الفكري البشري بشكل عام	التعرف على اشكال النتاج الفكري العلمي	2	ايلول 3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	تعريفات مصطلحات البحث العلمي	التعرف على اهم مصطلحات البحث العلمي	2	ايلول 4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	تاريخ البحث العلمي	اعطاء فكرة عن مراحل البحث العلمي الممنهج	2	تشرين الاول /1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مجالات البحث العلمي		2	تشرين الاول/2
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	الفكر والتفكير	التعرف على معنى الفكر والتفكير ومايتعلق بهما	2	تشرين الاول /3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	تصنيف العلوم	التعرف على انواع العلوم	2	تشرين الاول /4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مراحل اعداد البحث	البدء بالاعداد للبحث	2	تشرين الثاني/1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مرحلة اختيار المشكلة	التعرف على المرحلة الاولى	2	تشرين الثاني/2
===	===	القراءات الواسعة الناقدة	التعرف على المرحلة الثانية		تشرين الثاني /3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مرحلة تصميم خطة البحث وصياغة الفرضيات	كيفية تصميم الخطة	2	تشرين الثاني /4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مبررات البحث	===	2	كانون الاول/1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	عناصر خطة البحث: صياغة العنوان والمشكلة	===	2	كانون الاول/2
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	صياغة الاهداف والاهمية	===	2	كانون الاول/3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مرحلة جمع المعلومات وكيفية تسجيلها	التعرف على طرق جمع المعلومات	2	كانون الاول/4
===	===	===	===		كانون الثاني العطلة الربيعية 1 و2
		جمع المعلومات وتحليلها			كانون الثاني/3

		الطريقة النظرية الانشائية	جمع المعلومات		كانون الثاني /4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية القياسية	الطريقة الاحصائية والميدانية	جمع المعلومات	2	شباط/1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	عملية تحليل المعلومات وعرضها	كيفية تحليل البيانات وطرق عرضها	2	شباط 2
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية طريقة النص	انواع المصادر	التعرف على تقسيم المصادر	2	شباط 3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	المصادر الورقية	التعرف على انواع المصادر الورقية	2	شباط 4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	= = = = =	= = =	2	شباط 4
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	المصادر غير الورقية	التعرف على انواع المصادر غير الورقية والاكترونية	2	اذار 1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	= = = = =		2	اذار 2
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	انواع المناهج الجغرافية	التعرف على طرائق البحث الجغرافية	2	اذار 3
كتابة تقرير	الطريقة القياسية	= = =	= = =	2	نيسان 1
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	كتابة مسودة البحث	كيفية كتابة المسودة	2	نيسان 2
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	مبيضة البحث واخراجه بشكله النهائي	كيفية اخراج البحث بشكله النهائي	2	نيسان 3
الاداء الصفي والامتحانات	الطريقة القياسية	متطلبات الاخراج النهائي	= = =	2	نيسان 4
	استعمال القصاصات	تقييم بعض المصادر الجغرافية القديمة	التعرف على بعض المصادر الجغرافية المهمة	2	مايس 1
	= = =	تقييم بعض مصادر المكتبة		2	مايس 2

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 :

الفصل الاول 25 درجة : تحريري + تحضير يومي

الفصل الثاني 25 درجة : تحريري + تحضير يومي

الامتحان النهائي 50 درجة : تحريري

## 12. مصادر التعلم والتدريس

ملزمة من اعداد مدرس المادة + كتاب طرائق البحث الجغرافي /محمد ازهر سعيد السماك	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
وجيه محجوب / طرق البحث العلمي عامر قنديلجي / طرائق البحث العلمي واستخدام مصادر المعلومات	المراجع الرئيسية (المصادر)
كل ما متوفر في المكتبات وعلى الشبكة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
كل ما متاح على المواقع العلمية المتخصصة	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

### ١. رؤية البرنامج

تذكر رؤية البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٢. رسالة البرنامج

تذكر رسالة البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٣. أهداف البرنامج

عبارات عامة تصف ما ينوي البرنامج أو المؤسسة تحقيقه.

### ٤. الاعتماد البرامجي

هل البرنامج حاصل على الاعتماد البرامجي؟ ومن أي جهة؟

### ٥. المؤثرات الخارجية الأخرى

هل هناك جهة راعية للبرنامج؟

### ٦. هيكلية البرنامج

ملاحظات	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
				متطلبات المؤسسة
				متطلبات الكلية
				متطلبات القسم
				التدريب الصيفي
				أخرى

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

## ٧ . وصف البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عملي	نظري			

## ٨ . مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	
مخرجات التعلم ١	بيان نتائج التعلم ١
المهارات	
مخرجات التعلم ٢	بيان نتائج التعلم ٢
مخرجات التعلم ٣	بيان نتائج التعلم ٣
القيم	
مخرجات التعلم ٤	بيان نتائج التعلم ٤
مخرجات التعلم ٥	بيان نتائج التعلم ٥

## ٩ . استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام.

## ١٠ . طرائق التقييم

تنفيذها في جميع مراحل البرنامج بشكل عام .

## ١١ . الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص			ملاك	محاضر	

## التطوير المهني

### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم.

### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما الى ذلك.

### ١٢. معيار القبول

( وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر )

### ١٣. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

تذكر بصورة مختصرة.

### ١٤. خطة تطوير البرنامج



## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
التنمية والتخطيط	
٢. رمز المقرر	
226 GGDP	
٣. الفصل / السنة	
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤ / ٩ / ١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضوري	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / وحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. فاطمه ابراهيم طعمه	
الأيمل: Fatimah.tuamah471@tu.edu.iq	
٨. أهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعريف الطلبة على مفهوم التنمية والتخطيط ، ودورها الجغرافي في التخطيط للتنمية الاقليمية .</li> <li>• تمكين الطلبة في فهم عملية التخطيط وأثرها في التنمية و معرفة التخطيط الاقليمي والحضري.</li> <li>• العمل على مساعدة الطلاب في اكتساب المعرفة الكافية بكل ما يحيط بمفهوم التنمية والتخطيط لتمكنهم من سهولة جمع البيانات والمعلومات التي يحتاجونها مستقبلاً عند اعداد اي بحث عن موضوع التنمية والتخطيط</li> </ul>	اهداف المادة الدراسية
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- المحاضرات الحضورية.</li> <li>- استخدام اسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .</li> <li>- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات لدى الطلاب .</li> <li>- اسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.</li> <li>- واجبات اسبوعية</li> </ul>	الاستراتيجية

## ١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
3 ايلول	2	معرفة التنمية و مفهومها ورؤيتها التقليدية والحديثة	التنمية - مفهومها - رؤيتها التقليدية والحديثة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 ايلول	2	معرفة مبادئ التنمية واهدافها	مبادئ التنمية واهدافها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين اول	2	التعرف على الصعوبات التي تواجه التنمية	الصعوبات التي تواجه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين اول	2	معرفة معوقات التنمية الاقتصادية	معوقات التنمية الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين اول	2	معرفة مفهوم التخلف الاقتصادي	التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين اول	2	التعرف على عوامل الإهتمام بموضوع التخلف	عوامل الإهتمام بموضوع التخلف	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين ثاني	2	معرفة معايير التخلف الاقتصادي	معايير التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين ثاني	2	معرفة سمات التخلف الاقتصادي/ السمات البنوية	سمات التخلف الاقتصادي/ السمات البنوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين ثاني	2	معرفة سمات التخلف الاقتصادي/ السمات الظاهرية	سمات التخلف الاقتصادي/ السمات الظاهرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين ثاني	2	التعرف على نظريات التخلف الاقتصادي	نظريات التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 كانون اول	2	معرفة ما تتطلبه التنمية الاقتصادية	متطلبات التنمية الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 كانون اول	2	الإطلاع على دور الدولة في ظل التحولات الاقتصادية في ظل تطور الفكر الاقتصادي	دور الدولة في ظل التحولات الاقتصادية في ظل تطور الفكر الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 كانون اول	2	معرفة مبررات تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي	مبررات تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 كانون اول	2	معرفة مفهوم التخطيط	مفهوم التخطيط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
5 كانون اول	2	معرفة دوافع التخطيط	دوافع التخطيط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

عطلة ربيعية من 5/ 1/ 2025 الى 18/ 1/ 2025

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهداف التخطيط	التعرف على اهداف التخطيط	2	3 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المبادئ الأساسية (الخصائص) للتخطيط.	التعرف على المبادئ الأساسية ( الخصائص ) للتخطيط.	2	4 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عناصر أو مكونات التخطيط	التعرف على عناصر أو مكونات التخطيط	2	1 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع التخطيط	التعرف على انواع التخطيط	2	2 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط الطبيعي	معرفة ماهو التخطيط الطبيعي	2	3 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط البشري	معرفة ماهو التخطيط البشري	2	4 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مراحل التخطيط	التعرف على مراحل التخطيط	2	1 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط حسب المستوى أو الحجم	معرفة التخطيط حسب المستوى أو الحجم	2	2 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط في الدول المتقدمة	الإطلاع على التخطيط في الدول المتقدمة	2	3 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط في الدول النامية	معرفة التخطيط في الدول النامية	2	4 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظريات التخطيط الكلاسيكية	التعرف على نظريات التخطيط	2	5 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظريات التخطيط الحديثة	التعرف على نظريات التخطيط	2	1 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المشكلات والصعوبات التي تواجه عملية التخطيط	التعرف على المشكلات والصعوبات التي تواجه عملية التخطيط	2	2 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصعوبات الناتجة عن الأشخاص في	معرفة صعوبات التخطيط الناتجة عن الأشخاص	2	3 نيسان

		عملية التخطيط			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صعوبات التخطيط الناتجة عن تعقيد عملية التخطيط نفسها	معرفة صعوبات التخطيط الناتجة عن تعقيد عملية التخطيط نفسها	2	4 نيسان
الأمتحانات النهائية					مايس 2,1

### ١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ

٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسّم كآآتي :

٢٠ درجة للأمتحان التحريري

وتخصيص ٥ درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .

٥٠ درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( ١٠٠ )

### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
١- كتاب جغرافية التنمية (مفاهيم-نظريات-تطبيق)الدكتور محمد دلف احمد واخرون، ٢٠٠٨م. ٢- عثمان محمد غنيم مقدمة في التخطيط التنموي الاقليمي، ٢٠٠٩م.	المراجع الرئيسية (المصادر)
اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب جغرافية التنمية . فضلا عن جميع الدراسات الاكاديمية والبحوث العلمية المنشورة في المجالات العلمية الأكاديمية والتي لها علاقة بمفردات المادة .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات جغرافية التنمية والتخطيط	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

### ١. رؤية البرنامج

تذكر رؤية البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٢. رسالة البرنامج

تذكر رسالة البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٣. أهداف البرنامج

عبارات عامة تصف ما ينوي البرنامج او المؤسسة تحقيقه.

### ٤. الاعتماد البرامجي

هل البرنامج حاصل على الاعتماد البرامجي؟ ومن اي جهة؟

### ٥. المؤثرات الخارجية الاخرى

هل هناك جهة راعية للبرنامج؟

### ٦. هيكلية البرنامج

ملاحظات	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
				متطلبات المؤسسة
				متطلبات الكلية
				متطلبات القسم
				التدريب الصيفي
				أخرى

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

## ٧ . وصف البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عملي	نظري			

## ٨ . مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	
مخرجات التعلم ١	بيان نتائج التعلم ١
المهارات	
مخرجات التعلم ٢	بيان نتائج التعلم ٢
مخرجات التعلم ٣	بيان نتائج التعلم ٣
القيم	
مخرجات التعلم ٤	بيان نتائج التعلم ٤
مخرجات التعلم ٥	بيان نتائج التعلم ٥

## ٩ . استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام.

## ١٠ . طرائق التقييم

تنفيذها في جميع مراحل البرنامج بشكل عام .

## ١١ . الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص			ملاك	محاضر	

## التطوير المهني

### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم.

### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما الى ذلك.

### ١٢. معيار القبول

( وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر)

### ١٣. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

تذكر بصورة مختصرة.

### ١٤. خطة تطوير البرنامج



## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
التنمية والتخطيط	
٢. رمز المقرر	
226 GGDP	
٣. الفصل / السنة	
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤ / ٩ / ١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضوري	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / وحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. فاطمه ابراهيم طعمه	
الأيمل: Fatimah.tuamah471@tu.edu.iq	
٨. أهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعريف الطلبة على مفهوم التنمية والتخطيط ، ودورها الجغرافي في التخطيط للتنمية الاقليمية .</li> <li>• تمكين الطلبة في فهم عملية التخطيط وأثرها في التنمية و معرفة التخطيط الاقليمي والحضري.</li> <li>• العمل على مساعدة الطلاب في اكتساب المعرفة الكافية بكل ما يحيط بمفهوم التنمية والتخطيط لتمكنهم من سهولة جمع البيانات والمعلومات التي يحتاجونها مستقبلاً عند اعداد اي بحث عن موضوع التنمية والتخطيط</li> </ul>	اهداف المادة الدراسية
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- المحاضرات الحضورية.</li> <li>- استخدام اسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .</li> <li>- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات لدى الطلاب .</li> <li>- اسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.</li> <li>- واجبات اسبوعية</li> </ul>	الاستراتيجية

## ١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
3 ايلول	2	معرفة التنمية و مفهومها ورؤيتها التقليدية والحديثة	التنمية - مفهومها - رؤيتها التقليدية والحديثة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 ايلول	2	معرفة مبادئ التنمية واهدافها	مبادئ التنمية واهدافها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين اول	2	التعرف على الصعوبات التي تواجه التنمية	الصعوبات التي تواجه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين اول	2	معرفة معوقات التنمية الاقتصادية	معوقات التنمية الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين اول	2	معرفة مفهوم التخلف الاقتصادي	التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين اول	2	التعرف على عوامل الإهتمام بموضوع التخلف	عوامل الإهتمام بموضوع التخلف	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين ثاني	2	معرفة معايير التخلف الاقتصادي	معايير التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين ثاني	2	معرفة سمات التخلف الاقتصادي/ السمات البنوية	سمات التخلف الاقتصادي/ السمات البنوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين ثاني	2	معرفة سمات التخلف الاقتصادي/ السمات الظاهرية	سمات التخلف الاقتصادي/ السمات الظاهرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين ثاني	2	التعرف على نظريات التخلف الاقتصادي	نظريات التخلف الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 كانون اول	2	معرفة ما تتطلبه التنمية الاقتصادية	متطلبات التنمية الاقتصادية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 كانون اول	2	الإطلاع على دور الدولة في ظل التحولات الاقتصادية في ظل تطور الفكر الاقتصادي	دور الدولة في ظل التحولات الاقتصادية في ظل تطور الفكر الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 كانون اول	2	معرفة مبررات تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي	مبررات تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 كانون اول	2	معرفة مفهوم التخطيط	مفهوم التخطيط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
5 كانون اول	2	معرفة دوافع التخطيط	دوافع التخطيط	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

عطلة ربيعية من 5/ 1/ 2025 الى 18/ 1/ 2025

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهداف التخطيط	التعرف على اهداف التخطيط	2	3 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المبادئ الأساسية (الخصائص) للتخطيط.	التعرف على المبادئ الأساسية ( الخصائص ) للتخطيط.	2	4 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عناصر أو مكونات التخطيط	التعرف على عناصر أو مكونات التخطيط	2	1 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع التخطيط	التعرف على انواع التخطيط	2	2 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط الطبيعي	معرفة ماهو التخطيط الطبيعي	2	3 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط البشري	معرفة ماهو التخطيط البشري	2	4 شباط
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مراحل التخطيط	التعرف على مراحل التخطيط	2	1 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط حسب المستوى أو الحجم	معرفة التخطيط حسب المستوى أو الحجم	2	2 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط في الدول المتقدمة	الإطلاع على التخطيط في الدول المتقدمة	2	3 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط في الدول النامية	معرفة التخطيط في الدول النامية	2	4 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظريات التخطيط الكلاسيكية	التعرف على نظريات التخطيط	2	5 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظريات التخطيط الحديثة	التعرف على نظريات التخطيط	2	1 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المشكلات والصعوبات التي تواجه عملية التخطيط	التعرف على المشكلات والصعوبات التي تواجه عملية التخطيط	2	2 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصعوبات الناتجة عن الأشخاص في	معرفة صعوبات التخطيط الناتجة عن الأشخاص	2	3 نيسان

		عملية التخطيط			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صعوبات التخطيط الناتجة عن تعقيد عملية التخطيط نفسها	معرفة صعوبات التخطيط الناتجة عن تعقيد عملية التخطيط نفسها	2	4 نيسان
الأمتحانات النهائية					مايس 2,1

### ١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ

٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسّم كآتي :

٢٠ درجة للأمتحان التحريري

وتخصيص ٥ درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .

٥٠ درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( ١٠٠ )

### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
١- كتاب جغرافية التنمية (مفاهيم-نظريات-تطبيق)الدكتور محمد دلف احمد واخرون، ٢٠٠٨م. ٢- عثمان محمد غنيم مقدمة في التخطيط التنموي الاقليمي، ٢٠٠٩م.	المراجع الرئيسية (المصادر)
اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب جغرافية التنمية . فضلا عن جميع الدراسات الاكاديمية والبحوث العلمية المنشورة في المجالات العلمية الأكاديمية والتي لها علاقة بمفردات المادة .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات جغرافية التنمية والتخطيط	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
جغرافية الصناعة / المرحلة الثالثة	
٢. رمز المقرر	
39GMGR	
٣. الفصل / السنة	
2025/2024	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤\٩\١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / ٤ وحدات	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم : م. م اسراء مازن حميد      الأيميل: <a href="mailto:esraa.hamid326@tu.edu.iq">esraa.hamid326@tu.edu.iq</a>	
٨. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>أ- تهيئة كوادر تدريسية مدركة جيداً لأهمية الصناعة وفروعها وعوامب تقدمها.</p> <p>ب- وضع الخريجين ضمن الاطار العام للتنمية الاقتصادية للمجتمع لاداء دور فعال فيها</p> <p>ج- اعداد كوادر قادرة على فهم افضل الظروف البيئية ومشكلاتها خاصة من جهة علاقة الصناعة بالبيئة</p>
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	معرفة مفهوم الصناعة واهميتها	الفصل الأول / ميلاد جغرافية الصناعة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على اهم مجالات جغرافية الصناعة	تعريف جغرافية الصناعة ومجالاتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على التصنيف الدولي للنشاط الاقتصادي	تصنيف النشاط الاقتصادي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على مناهج البحث في جغرافية الصناعة	مناهج البحث في جغرافية الصناعة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على عوامل التوطن الصناعي	عوامل التوطن الصناعي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على اهم المعايير المستخدمة في جغرافية الصناعة	المعايير المستخدمة في الصناعة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على اهم مصادر البيانات في جغرافية الصناعة	مصادر البيانات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على اهم المفاهيم الخاصة بالنشاط الصناعي	الفصل الثاني / مفاهيم النشاط الصناعي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على اهم الصناعات الاستخراجية المهمة	الصناعات الاستخراجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	اهم الصناعات التحويلة ذات المردود الاقتصادي العالي	الصناعات التحويلية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النمو الصناعي	التعرف على اهمية النمو والتطور الصناعي	2	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التنمية الصناعية	الالتعرف على اهم الوسائل التي تعمل على استخدام التنمية الصناعية	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التصنيع	التعرف على اهمية التصنيع في كافة مجالات وانواع الصناعات	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الهيكل الصناعي	التعرف على اهمية الهيكل الصناعي لكافة الصناعات	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المقومات الصناعية	مقومات الموضع والموقع	2	كانون الثاني ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث/ نشأة الصناعة	التعرف على نشوء الصناعات المختلفة	2	كانون الثاني ٤
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطور الصناعة	التطور الحاصل في مجال الصناعات المختلفة	2	
		الى ٢٠٢٥/١١/١٩	من ٢٠٢٥/١١/١٥	عطلة ربيعية	
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تصنيف النشاط الصناعي	التعرف على اهم التصنيف والنشطة الصناعية	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عوامل قيام الصناعة	التعرف على اهم العوامل التي تؤدي قيام الصناعات	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل الطبيعية(المناخية والسطح)	العوامل المناخية التي تؤدي الى قيام الصناعة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل الاقتصادية	اهم العوامل الاقتصادية التي تعمل على قيام الصناعة وتطورها	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل السكانية	التعرف على اهم العوامل السكانية التي تؤدي قيام الصناعات المختلفة	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع/نظريات	التعرف على اهم نظريات مواقع الصناعة	2	آذار 3

		المواقع الصناعية			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انماط المواقع الصناعية	تصنيف انماط المواقع الصناعية المختلفة	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس/ سياسات المواقع الصناعية	التعرف على اهم السياسات الخاصة بالمواقع الصناعية	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات حضورية	المشاكل التي تواجهه الصناعات	التعرف على اهم المشكل التي تواجه الصناعات كافة	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلة رأس المال	التعرف على المشاكل التي تخص رأس المال في الصناعات	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	ضيق المكان والمواقع الصناعية	مشكلة ضيق المكان وتوزيع الصناعات المختلفة	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التلوث الصناعي	التعرف على اهم الملوثات الصناعية التي تطرحها الصناعات كافة	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العمل الميداني في الدراسات الصناعية	التعرف على اهمية العمل الميداني وجمع المعلومات عن كافة الصناعات	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

#### ١١. تقييم المقرر

٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

٢٠ درجة للامتحان التحريري

٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

٥٠ درجة امتحان آخر السنة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- د. محمد السماك، و عباس التميمي، جغرافية الصناعة، جامعة الموصل، ١٩٨٧
المراجع الرئيسية (المصادر)	- د. محمد اسماك ، جغرافية الصناعة بمنظور معاصر
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	١- أساسيات البحث العلمي ومناهجه ومجالات في جغرافية الصناعة تأليف الاستاذ المساعد الدكتور رحمن رباط حسين
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="http://Al-Qadisiyah Journal For Humanities Sciences (qu.edu.iq)">أساسيات البحث العلمي ومناهجه ومجالات في جغرافية الصناعة   Al-Qadisiyah Journal For Humanities Sciences (qu.edu.iq)</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
الجغرافية السياسية	
2. رمز المقرر	
<b>337 GMHIAH</b>	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/ /	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: أ. م. د. عادل طه شلال	الأيمل : <a href="mailto:adel.taha@tu.edu.iq">adel.taha@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	أ- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص مشكلات مادة النقل واسبابها ومعالجاتها ضمن بيئة الواقع . ب- اكساب الطلبة المعارف والافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات الجغرافية السياسية ومنها ما يخص البيانات المتوفرة في الكتب والمراجع فيما يخص المادة. ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده الجغرافية السياسية وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

الاستراتيجية					
- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .					
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	التعريف بأهداف الجغرافية السياسية	مفهوم علم الجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2	2	التعريف بأهم المستجدات التي تستهدفها الجغرافية السياسية في العالم	ظهور الجغرافية السياسية وتطورها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3	2	بيان اوجه المقارنة ما بين الجيوبولوتيكيا والجغرافية السياسية	الجيوبولوتيكيا والجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4	2	تحليل البيئة الطبيعية المؤثرة في الحياة السياسية الداخلية والخارجية للدول	الاهمية النظرية والتطبيقية لدراسة الجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
5	2	التعريف بانماط المناهج التي تعتمد على الجغرافية السياسية	مناهج البحث في الجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
7	2	التعريف بأهمية المنهج المذكور في قوة الدولة وتفوقها العسكري	منهج تحليل القوة او المنهج التحليلي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
8	2	معرفة عناصر القوة في الدولة (الارض والسكان والسلطة)	مفهوم القوة في الجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
9	2	التعريف بأهمية القوة ومساهمتها في صنع القرارات	مفهوم القوة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
10	2	الكشف عن انماط القوة في المجتمع الدولي كما في القوة الانفرادية والتحالفية والعالمية	انماط القوة في المجتمع الدولي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
11	2	بيان تحليل المظاهر الوظيفية للأقاليم السياسية في الجغرافية السياسية التطبيقية	الخصائص الموقعية من منظور الجغرافية السياسية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
12	2	الكشف عن اهمية المساحة في الجغرافية	السمات المكانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

			السياسية واهميتها بالنسبة للقيمة السياسية للدولة		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الشخصية الطبوغرافية	الكشف عن دور العناصر الطبوغرافية والفيزوغرافية (التضاريس والمناخ والموارد الطبيعية) في تحديد قوة الدولة	2	13
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مرتكزات الجغرافية الحيوية	التعريف بأهم المرتكزات الجغرافية الحيوية مثل المناخ والنبات الطبيعي والموارد المائية في تحديد قوة الدولة	2	14
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النبات الطبيعي	التعريف بأهمية الموارد النباتية في البناء الاقتصادي للدولة	2	15
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النتاج المحلي الاجمالي	بيان اهمية النتاج المحلي الاجمالي في قوة الدولة ومخرجاتها الاقتصادية	2	16
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الموارد الزراعية	اهمية الموارد الزراعية في تحديد قوة الدولة طبقاً لمناهج الجغرافية السياسية	2	17
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الامن الغذائي العربي	الكشف عن قيمة الامن الغذائي وقدرة الدولة او الاقليم السياسي على تحقيق الاكتفاء الذاتي لمتطلبات السكان الى الغذاء	2	18
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطاقات الموردية الزراعية	التعريف بأهمية الطاقات الموردية الزراعية المتاحة في تحقيق الامن الغذائي القومي العربي والاكتفاء الذاتي للعديد من متطلباته الزراعية والغذائية	2	19
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تحليل المشكلة الغذائية (النمو السكاني والدخل القومي)	بيان العلاقة بين النمو السكاني والدخل القومي لما يعرف بالكثافة	2	20

			الاقتصادية العامة او كثافة الدخل القومي		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاقاليم الغذائية العربية	التعريف بانماط الاقاليم الغذائية العربية (الاقليم العالي للتغذية والمعتدل للتغذية والرديء للتغذية)	2	21
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخريطة الحالية للأمن الغذائي العربي	اهمية الخريطة الحالية للأمن الغذائي العربي كعنصر اساسي لقياس مكونات الغذاء المتوازن في الدولة	2	22
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الملامح المستقبلية للأمن الغذائي العربي	بيان استقراء موجز عن مستقبل اقتصاد الغذاء في الدول العربية	2	23
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المعادن الاستراتيجية	تحديد معادن الطاقة في محور الصراع الاقتصادي السياسي في العالم	2	24
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العولمة	معرفة ظاهرة العولمة في تطور السياسات الدولية المعاصرة	2	25
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نمو السكان	التعريف بمفهوم السكان من منظور الجغرافية السياسية على انهم المنتجون والمستهلكون الحاكمون والمحكومون من الشعب	2	26
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التنمية البشرية في منظور التنمية المستدامة (حالة الوطن العربي)	الكشف عن اهمية ودور التنمية البشرية في تنمية العنصر البشري ورأس المال البشري والموارد البشرية والتنمية الاجتماعية	2	27
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	واقع التنمية البشرية في الوطن العربي (دليل التنمية البشرية)	التعريف عن دليل التنمية البشرية كأحد المكونات او المرتكزات الاساسية للسكان كما في التعليم والصحة والدخل	2	28
اختبارات	المحاضرات	التخوم والحدود	بيان اوجه المقارنه ما	2	29

حضورية	الحضورية		بين مفهومي التخوم والحدود واثرها في سياسية الدولة وعلاقتها الخارجية		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طرق تحديد المياه الاقليمية	كيفية تحديد المياه الاقليمية وطرق قياسها الاقليمية بين الدول في العالم	2	30

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالاتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- محمد ازهر سعيد السمان ، الجغرافية السياسية بمنظور القرن الحادي والعشرين ، مكتبة اليازوري ، الاردن ، عمان ، 2000.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- الوزن الجيوبولتيكي لدول البحر الاحمر العربية ، تأليف محمد ازهر سعيد السمان ، 1989
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	1. محمد صفي الدين ابو العز ، توازن القوة في منطقة البحر المتوسط ، بيروت ، 1979 2. نصيف جاسم المطلي ، الوجود الاجنبي في منطقة البحر المتوسط وتأثيره في الامن القومي العربي ، بغداد ، 1987 .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf">https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
البيئة والتلوث	
2. رمز المقرر	
452 G ISO	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	١- توثيق مقدرة الطلاب في البيئة والتلوث . ٢- تعريف الطالب بالبيئة وتلوثها . ٣- تعريف الطالب ببعض طرق تلوث البيئة ورسم استراتيجيات متكاملة لتحليلها . ٤- زيادة قدرة الطالب على وضع حلول لمشاكل البيئة . ٥- تنمية قدرات الطالب على أساليب التحليل المكاني في دراسة البيئة والتلوث .
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقويم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم علم البيئة	تعريف علم البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على أقسام البيئة	أقسام البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على عناصر البيئة الاحيائية	عناصر البيئة الاحيائية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على عناصر البيئة اللا احيائية	عناصر البيئة اللا احيائية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على النظم البشرية أو البيئة البشرية	النظم البشرية أو البيئة البشرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على النظم الطبيعية أو البيئة الطبيعية	النظم الطبيعية أو البيئة الطبيعية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على علاقة الجغرافية بعلم البيئة	علاقة الجغرافية بعلم البيئة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على توازن النظام البيئي	توازن النظام البيئي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على المدارس البيئية	المدارس البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على الإنسان في مواجهة التحديات البيئية	الإنسان في مواجهة التحديات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على مفهوم المشكلة البيئية	مفهوم المشكلة البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على أسباب المشكلات البيئية	أسباب المشكلات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	التعرف على تصنيف المشكلات البيئية	تصنيف المشكلات البيئية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على مفهوم التلوث	مفهوم التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
كانون الثاني 3	2	التعرف على تاريخ التلوث	نبذة تاريخية عن التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	2	التعرف على انتشار التلوث	انتشار التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	التعرف على تطورات مكافحة التلوث	تطورات مكافحة التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	2	التعرف على مصادر التلوث	مصادر التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 3	2	التعرف على أقسام التلوث	أقسام التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 4	2	التعرف على مراحل التلوث	مراحل التلوث	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
آذار 1	2	التعرف على أنواع الملوثات	أنواع الملوثات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
آذار 2	2	التعرف على قوانين حماية البيئة في القانون الدولي	حماية البيئة في القانون الدولي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

		للأمم المتحدة	للأمم المتحدة		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أهم المنظمات الدولية لحماية البيئة	التعرف على أهم المنظمات الدولية لحماية البيئة	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلة تلوث الهواء ومصادر تلوث الهواء	التعرف على مشكلة تلوث الهواء ومصادر تلوث الهواء	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة تلوث الهواء	التعرف على علاج مشكلة تلوث الهواء	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تلوث الماء و مصادر تلوث الماء	التعرف على تلوث الماء و مصادر تلوث الماء	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة تلوث الماء	التعرف على علاج مشكلة تلوث الماء	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مشكلة التصحر درجاتها ومظاهرها	التعرف على مشكلة التصحر درجاتها ومظاهرها	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثرة في ظاهرة التصحر	التعرف على العوامل المؤثرة في ظاهرة التصحر	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاج مشكلة التصحر	التعرف على علاج مشكلة التصحر	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	___	مايس 3،4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- علم البيئة والتلوث. أ. د حسين السعدي. - أساسيات علم البيئة . أ. د ابراهيم عبد الرحمن.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- الانسان والبيئة ومشكلات بيئية معاصرة د. عصام عباس بابكر كرار - جغرافية البيئة والتلوث د. عباس زغير محيسن المريني
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	- مشاهدة البرامج التلفزيونية والتقارير المصورة عن البيئة والتلوث . - التعرف على الدراسات والبحوث التي يجريها طلبة الدراسات العليا والتدريسيين في مجال البيئة والتلوث .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	لا يوجد

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية المدن	
2. رمز المقرر	
<b>337 GMHIAH</b>	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/ 9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. أهداف المقرر	
أهداف المادة الدراسية	أ- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص مشكلات مادة المدن وأسبابها ومعالجاتها ضمن بيئة الواقع. ب- اكتساب الطلبة المعارف والأفكار على التعرف على أهم مصادر الحصول على بيانات جغرافية المدن ومنها ما يخص البيانات المتوفرة عند وزارة الإسكان والجهاز المركزي للإحصاء فضلا عن الكتب والمراجع فيما يخص المادة. ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده المدن وتفعيل دورها في تنميتها على أرض الواقع.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم جغرافية المدن واهميتها	الفصل الأول / جغرافية المدن ، أهميتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على أهداف جغرافية المدن ، ومعرفة طرق البحث فيها	أهداف جغرافية المدن ، وطرق البحث فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 1	2	التعرف على المدينة والتطور الحضري ، ومعرفة أسس تمييز المدينة عن القرية	الفصل الثاني / المدينة والتطور الحضري ، أسس تمييز المدينة عن القرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 2	2	التعرف على مفهومي التحضر والحضرية	التحضر ، والحضرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 3	2	التعرف على مفهومي الموقع والموضع والفرق بينهما	الموقع والموضع	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على التركيب الداخلي للمدينة والنظريات الخاصة به ، ونظرية الدوائر المترازمة	الفصل الثالث / التركيب الداخلي للمدينة والنظريات الخاصة به ، نظرية الدوائر المترازمة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على نظرية الدوائر المترازمة	نظرية الدوائر المترازمة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على نظرية القطاع ونظرية النوى المتعددة	نظرية القطاع ، نظرية النوى المتعددة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على ضوابط التركيب الداخلي للمدن والعوامل المؤثرة فيها	ضوابط التركيب الداخلي للمدن والعوامل المؤثرة فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على استعمالات أرض المدينة	الفصل الرابع / استعمالات أرض المدينة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على طرق تحديد المنطقة التجارية ومعرفة أنماط الاستعمالات التجارية الأخرى	طرق تحديد المنطقة التجارية ، أنماط الاستعمالات التجارية الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة الصناعية	التعرف على الوظيفة الصناعية	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة السكنية	التعرف على الوظيفة السكنية	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الوظيفة الترفيهية ( الترويحية )	التعرف على الوظيفة الترفيهية ( الترويحية )	2	كانون الأول 4
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس / تصنيف المدن	التعرف على تصنيف المدن	2	كانون الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التصنيف الوظيفي	التعرف على التصنيف الوظيفي	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس / حجوم المدن	التعرف على حجوم المدن	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع / الأساس الاقتصادي للمدن	التعرف على الأساس الاقتصادي للمدن	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثامن / سكان المدينة	التعرف على سكان المدينة	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصائص وتركيب سكان المدينة	التعرف على خصائص وتركيب سكان المدينة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل التاسع / نظرية الأماكن المركزية	التعرف على نظرية الأماكن المركزية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل العاشر / مشاكل المدينة ، التلوث ، توفير الماء في المدن	التعرف على مشاكل المدينة ، التلوث ، توفير الماء في المدن	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الحادي عشر / مورفولوجية المدينة	التعرف على مورفولوجية المدينة	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المراحل المورفولوجية للمدينة العربية الإسلامية	التعرف على المراحل المورفولوجية للمدينة العربية الإسلامية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مدينة بغداد ومراحل تطورها	التعرف على مدينة بغداد ومراحل تطورها	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مدينة جدة ومراحل تطورها	التعرف على مدينة جدة ومراحل تطورها	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني عشر / العلاقة بين إقليم المدينة واقليمها	التعرف على العلاقة بين إقليم المدينة واقليمها	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العلاقة الإقليمية بين المدينة والريف	التعرف على العلاقة الإقليمية بين المدينة والريف	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الضواحي والأطراف الحضرية	التعرف على الضواحي والأطراف الحضرية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	أسباب نشوء الضواحي	التعرف على أسباب نشوء الضواحي	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3، 4

11. تقييم المقرر	
50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي: 20 درجة للامتحان التحريري 5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير 50 درجة امتحان آخر السنة	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- صبري فارس الهيتي ، صالح فليح حسن ،جغرافية المدن ،دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل ، ٢٠٠٠.
المراجع الرئيسية (المصادر)	- الكتاب المنهجي ( جغرافية المدن ) تأليف ا.د بشير ابراهيم الطيف و.ا.د صلاح داود سلمان ، ٢٠١٧
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	١- عبد الرزاق عباس حسين ،جغرافية المدن ، ٢٠٠٦ . ٢- حيدر عبد الرزاق كمونة ، تخطيط المدن ، ط١، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، ٢٠٠٧ . ٣- صلاح داوود ، ظاهرة تجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ العدد ١ ، كلية التربية ابن رشد ، ٢٠٠٧ .
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf">https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/329429/9789240006119-ara.pdf</a>

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
جغرافية الخدمات	
2. رمز المقرر	
456 GSG	
3. الفصل / السنة	
2025 - 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده فؤاد عبدالله	الأيمل: <a href="mailto:rfouad@tu.edu.iq">rfouad@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	١- التعرف على أهمية قطاع الخدمات وعلاقته بالجغرافية من قبل الطلبة والكشف عن ماهية المبررات الأساسية لدراسته . ٢- اعداد كوادر علمية متخصصة بدراسة هذا القطاع وفهم مشكلاته وتأهيلهم للقيام بهذا الدور العلمي . ٣- تطوير قدرات الطلبة وتعزيز امكانياتهم العلمية في الخوض بدراسة هذا القطاع الحيوي لتحقيق الفائدة العامة للمجمع . ٤- حث الباحثين والاكاديميين للاهتمام بهذا الفرع العلمي وايلائه المزيد من الأهمية في الدراسة والبحث .

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

## الاستراتيجية

- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 3	2	التعرف على مفهوم جغرافية الخدمات وأهميتها	جغرافية الخدمات - مفهوما وأهميتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 4	2	التعرف على الجغرافية ودراسة الخدمات	الجغرافية ودراسة الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 1	2	التعرف على العلاقة بين الخدمات وجغرافية المدن	الخدمات وجغرافية المدن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 2	2	التعرف على تطور مفهوم الخدمات	تطور مفهوم الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الاول 3	2	التعرف على أهمية الخدمات في المدن والمراكز العمرانية	أهمية الخدمات في المدن والمراكز العمرانية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 4	2	التعرف على طبيعة الخدمات الحضرية في المدن	طبيعة الخدمات الحضرية في المدن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على تصنيف الخدمات	تصنيف الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 2	2	التعرف على توطن الخدمات	توطن الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 3	2	التعرف على تخطيط الخدمات	تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 4	2	التعرف على المستويات المكانية لتخطيط الخدمات	المستويات المكانية لتخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف على منهجية تخطيط الخدمات	منهجية تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 2	2	التعرف على مراحل تخطيط الخدمات	مراحل تخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 3	2	التعرف على المشاكل المعيقة لتخطيط الخدمات	المشاكل المعيقة لتخطيط الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 4	2	التعرف على خصائص الخدمات وتقييمها	خصائص الخدمات وتقييمها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
كانون الثاني 3	2	التعرف على أهمية الخصائص في توقيع الخدمات	أهمية الخصائص في توقيع الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 4	2	التعرف على أنماط توطن الخدمات ومقوماتها	أنماط توطن الخدمات ومقوماتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 1	2	التعرف على النظم الأرضية (الطبيعية) وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	النظم الأرضية (الطبيعية) وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 2	2	التعرف على النظم البشرية وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	النظم البشرية وعلاقتها بالمدينة وتوفير الخدمات	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خريطة الخدمات الأساسية (مفهومها - أهدافها - أهميتها)	التعرف على خريطة الخدمات الأساسية (مفهومها - أهدافها - أهميتها)	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معايير تخطيط الخدمات	التعرف على معايير تخطيط الخدمات	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المرتكزات الأساسية لوضع معايير التخطيط العمراني	التعرف على المرتكزات الأساسية لوضع معايير التخطيط العمراني	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	شروط إعداد معايير التخطيط العمراني	التعرف على شروط إعداد معايير التخطيط العمراني	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	العوامل المؤثرة في تحديد معايير التخطيط العمراني	التعرف على العوامل المؤثرة في تحديد معايير التخطيط العمراني	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات والتنمية المستدامة	التعرف على الخدمات والتنمية المستدامة	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التنمية الحضرية ووسائل تقديم الخدمات	التعرف على التنمية الحضرية ووسائل تقديم الخدمات	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معايير تقديم الخدمات الحضرية في العراق	التعرف على معايير تقديم الخدمات الحضرية في العراق	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	بعض مفاهيم التنظيم المكاني للخدمات	التعرف على بعض مفاهيم التنظيم المكاني للخدمات	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات المجتمعية	التعرف على الخدمات المجتمعية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الخدمات الصحية - والخدمات الترويحية	التعرف على الخدمات الصحية الخدمات الترويحية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خدمات البنى التحتية	التعرف على خدمات البنى التيهية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

- جغرافية الخدمات / د. فؤاد غضبان - ٢٠١٣  
- جغرافية الخدمات اسس ومفاهيم / د. مازن عبد

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

الرحمن - ٢٠١٣	
- جغرافية الخدمات / دكتور بشير إبراهيم الطيف واخرون - جغرافية الخدمات/ دكتور خالد محمد بن عمور	المراجع الرئيسية (المصادر)
- بحوث طلبة الدراسات العليا حول الخدمات . بحوث التدريسيين حول الخدمات .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
الفكر الجغرافي	
2. رمز المقرر	
G ME 449	
3. الفصل / السنة	
2025-2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده سعد جابر	الأيمل: rSaad @tu.edu.iq/
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1 - إحاطة الطالبات بتطور الفكر الجغرافي 2 - تدريب الطالبات على اكتساب مهارات التحليل الجغرافي . 3 - اكتساب الطالبات لمهارة التعامل مع شبكة المعلومات الدولية للبحث عن مراجع مقرره الدراسي 4 - تنمية مهارة الطالبات في العمل الجماعي في البحث العلمي من خلال الواجبات الدورية.

9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .			الاستراتيجية		
10. بنية المقرر					
طريقة التقويم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الأول / مفهوم الفكر الجغرافي	التعرف على مفهوم الفكر الجغرافي	2	سبتمبر 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	محاوّر الفكر الجغرافي	التعرف على محاور الفكر الجغرافي	2	سبتمبر 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني / الفكر الجغرافي بتطوير المعرفة الجغرافية	التعرف على الفكر الجغرافي بتطوير المعرفة الجغرافية	2	تشرين الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طبيعة المعرفة الجغرافية	التعرف على طبيعة المعرفة الجغرافية	2	تشرين الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية و علاقتها بحقول المعرفة	التعرف على الجغرافية و علاقتها بحقول المعرفة	2	تشرين الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث / المفهوم الاقليمي	التعرف على مفهوم الاقليمي و	2	تشرين الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الاقليمية	التعرف على الجغرافية الاقليمية	2	تشرين الثاني 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية البشرية	التعرف على الجغرافية البشرية	2	تشرين الثاني 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الطبيعية	التعرف على الجغرافية الطبيعية	2	تشرين الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع / الفكر الجغرافي في الحضارة العراقية القديمة	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة العراقية القديمة	2	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي في الحضارة المصرية القديمة	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة المصرية القديمة	2	كانون الأول 1

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي في الحضارة الفينيقية	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة الفينيقية	2	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي في الحضارة الصينية	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة الصينية	2	كانون الأول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي في الحضارة الهندية	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة الهندية	2	كانون الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس الفكر الجغرافي في الحضارة اليونانية	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة اليونانية	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي في الحضارة الرومانية	التعرف على الفكر الجغرافي في الحضارة الرومانية	2	كانون الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس / الفكر الجغرافي العربي	التعرف على الفكر الجغرافي العربي	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع / الفكر الجغرافي العربي قبل الاسلام	التعرف على الفكر الجغرافي العربي قبل الاسلام	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثامن / الفكر الجغرافي العربي الاسلامي	التعرف على الفكر الجغرافي العربي الاسلامي	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفكر الجغرافي العربي الاسلامي حتى نهاية العهد العثماني	التعرف على الفكر الجغرافي العربي الاسلامي حتى نهاية العهد العثماني	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل التاسع / حقول الجغرافية العربية	التعرف على حقول الجغرافية العربية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل العاشر/ الجغرافية الرياضية والفلكية	التعرف على الجغرافية الرياضية و الفلكية	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الحادي عشر / الجغرافية الوصفية والرحلات	التعرف على الجغرافية الوصفية و الرحلات	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	ظهور علم الخرائط في الجغرافية العربية	التعرف على ظهور علم الخرائط في الجغرافية العربية	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجغرافية الطبيعية و البشرية لدى الجغرافيين العرب المسلمين و اثر الجغرافية العربية الاسلامية في	التعرف على الجغرافية الطبيعية و البشرية لدى الجغرافيين العرب المسلمين و اثر الجغرافية العربية الاسلامية في النهضة الاوربية	2	نيسان 1

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النهضة الاوربية الكشوف الجغرافية	التعرف على الكشوف الجغرافية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني عشر / اكتشاف استراليا الفكر الجغرافي المعاصر	التعرف على اكتشاف استراليا الفكر الجغرافي المعاصر	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اتجاهات جديدة في الجغرافية الحديثة	التعرف على اتجاهات جديدة في الجغرافية الحديثة	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المدارس الجغرافية الحديثة	التعرف على المدارس الجغرافية الحديثة	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مفاهيم الجغرافية المعاصرة	التعرف على مفاهيم الجغرافية المعاصرة	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

### 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسيم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

### 12. مصادر التعلم والتدريس

الكاتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	= عبد خليل فضيل ، ابراهيم عبدالجبار المشهداني ، الفكر الجغرافي ، مطابع جامعة الموصل ، ١٩٩٢ .
المراجع الرئيسية (المصادر)	١- محمد أزهر سعيد السماك ، الفكر الجغرافي بين التراث المعرفي والجيومعلوماتية ١- مضر خليل العمر ، مقالات في الفكر الجغرافي المعاصر ، المطبعة المركزية ، جامعة ديالى ، ٢٠١١ . ٢- محمد ازهر السماك ، تطور الفكر الجغرافي ، الطبعة الاولى ، دار حنين للنشر والتوزيع ، ٢٠١١ .
الكاتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	٢- محمد أزهر سعيد السماك ، الفكر الجغرافي بين التراث المعرفي والجيومعلوماتية ٣- مضر خليل العمر ، مقالات في الفكر الجغرافي المعاصر ، المطبعة المركزية ، جامعة ديالى ، ٢٠١١ . ٤- محمد ازهر السماك ، تطور الفكر الجغرافي ، الطبعة الاولى ، دار حنين للنشر والتوزيع ، ٢٠١١ . عيسى علي ابراهيم ، الفكر الجغرافي والكشوف الجغرافية ، دار المعرفة الجامعية ، ٢٠٠٠ .

<p>1- <a href="http://fikr.com">http://fikr.com</a></p> <p>2- <a href="http://www.3ilm.com/main/download.php">http://www.3ilm.com/main/download.php</a>.</p> <p><a href="http://www.absba.info/pafile/pafiledb.php">http://www.absba.info/pafile/pafiledb.php</a>.</p>	<p>المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت</p>
--	--

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر					
تقنيات جغرافية					
٢. رمز المقرر					
221 G GT					
٣. الفصل / السنة					
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف					
٥. أشكال الحضور المتاحة					
محاضرات حضورية					
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
٦٠ ساعة / ٤ وحدات					
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م.م هدى ناصر نجم الأيمل: huda.n.najim@tu.edu.iq					
٨. أهداف المقرر					
اهداف المادة الدراسية			تعريف الطلبة بالتقنيات الجغرافية من حيث الاسس والمبادئ واهميتها وانواعها ووظائفها وخصائصها تنمية المهارات الخاصة بالبرمجيات المستخدمة في التقنيات الجغرافية تعريف الطلبة بالتطبيقات العلمية للتقنيات الجغرافية تعليم الطلبة الاستخدامات العملية للتقنيات الجغرافية اكساب الطلبة مهارات استخدام التقنيات الجغرافية في اقسام الجغرافية الطبيعية والبشرية		
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية			- استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات . - أسلوب المناقشة في المحاضرة اليومية داخل القاعة الدراسية .		
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 1	٢	التعرف على مفهوم الـ GPS ومزاياه ووظائفه	نظام الـ GPS	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نظام تحديد الموقع العالمي	التعرف على اقسام النظام وكيفية عمله	٢	سبتمبر 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الية عمل ال GPS	التعرف على عملية استقبال المعلومات وتحديد الاحداثيات على الارض	٢	تشرين الاول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طرق الرصد العملية للنظام	التعرف على عمليتي الرصد الثابت والمتحرك	٢	تشرين الاول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاستشعار عن بعد RS	التعرف على مفهوم الاستشعار عن بعد وعناصره الاساسية	٢	تشرين الاول 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نبذة تاريخية عن الاستشعار عن بعد	تعريف الطالب نبذة تاريخية عن الاستشعار عن بعد	٢	تشرين الأول 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاشعاع الكهرمغناطيسي	تعريف الطالب الاشعاع الكهرمغناطيسي	٢	تشرين الثاني 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تفاعلات الاشعاع الكهرمغناطيسي	تعريف الطالب تفاعلات الاشعاع الكهرمغناطيسي	٢	تشرين الثاني 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انبعاث الاشعاع الكهرمغناطيسي من مواد سطح الارض	تعريف الطالب انبعاث الاشعاع الكهرمغناطيسي من مواد سطح الارض	٢	تشرين الثاني 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تفاعلات الاشعاع الكهرمغناطيسي في موجات الميكرويف	تعريف الطالب تفاعلات الاشعاع الكهرمغناطيسي في موجات الميكرويف	٢	تشرين الثاني 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اجهزة الاستشعار عن بعد	تعريف الطالب اجهزة الاستشعار عن بعد	٢	كانون الأول 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	وسائل حمل الاستشعار عن بعد	تعريف الطالب وسائل حمل الاستشعار عن بعد	٢	كانون الأول 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تطبيقات الاستشعار عن بعد	تعريف الطالب تطبيقات الاستشعار عن بعد	٢	كانون الأول 3
اختبارات	المحاضرات	انواع	التعرف على	٢	كانون الأول 4

حضورية	الحضورية	الاستشعار عن بعد	نظامي الاستشعار الخامل والفاعل		
					عطلة ربيعية من ٢٠٢٤/١/٥ الى ٢٠٢٤/١/١٨
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مسار انتقال الاشعة	التعرف على مراحل تمرير الاشعة والانعكاسات الطيفية	٢	كانون الثاني 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مميزات الاستشعار عن بعد	التعرف على مدى والاستفادة منه في الدراسات	2	كانون الثاني 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاقمار الصناعية	التعرف على وسيلة الاستشعار وتصنيف الاقمار الصناعية	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصور الرقمية	التعرف على المرئيات الفضائية وتفسير تدرجاتها اللونية	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصور الجوية	التعرف على تعريف الصور الجوية وانواعها	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الموزاييك	التعرف على معنى الموزاييك واستخداماته	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تفسير الصور الجوية	التعرف على اهم مراحل تفسير وتحليل الصور الجوية	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تفسير المرئيات الفضائية	التعرف على اسس المعتمدة لتحليل المرئية الفضائية	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصور الجوية والمرئية الفضائية	المقارنة بين الصور الجوية والمرئية من حيث المزايا والاستخدام	2	آذار 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النماذج ثلاثية الابعاد	التعرف على الـ DEM و TIN و DTM	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نموذج الـ DEM	التعرف على خطوات تطبيق النموذج الرقمي	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	استخدامات النماذج ثلاثية الابعاد	التعرف على اهم تطبيقات النماذج ومدى الاستفادة منها	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	ماهية نظم المعلومات الجغرافية	تعريف الطالب ماهية نظم المعلومات الجغرافية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نبذة تاريخية عن نظم المعلومات الجغرافية	تعريف الطالب نبذة تاريخية عن نظم المعلومات الجغرافية	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	علاقة نظم المعلومات	تعريف الطالب علاقة نظم المعلومات الجغرافية بالعلوم	2	مايس 1

		الجغرافية بالعلوم الآخري	الآخري		
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مزايا نظم المعلومات الجغرافية	تعريف الطالب مزايا نظم المعلومات الجغرافية	2	مايس 2
			الامتحانات النهائية	—	مايس 3،4

### ١١. تقييم المقرر

٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسم كالاتي:  
٢٠ درجة للامتحان التحريري  
٥ درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير  
٥٠ درجة امتحان آخر السنة

### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

د اباد عاشور الطائي، د ثائر مظهر العزاوي التقنيات الحديثة في الجغرافية	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الكتب والرسائل والاطاريح والدوريات المتعلقة بالتقنيات الجغرافية شبكة المعلومات والانترنت	المراجع الرئيسية (المصادر)
لا يوجد	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

### ١. رؤية البرنامج

تذكر رؤية البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٢. رسالة البرنامج

تذكر رسالة البرنامج كما هو مذكور في نشرة الجامعة وموقعها الإلكتروني.

### ٣. أهداف البرنامج

عبارات عامة تصف ما ينوي البرنامج او المؤسسة تحقيقه.

### ٤. الاعتماد البرامجي

هل البرنامج حاصل على الاعتماد البرامجي؟ ومن اي جهة؟

### ٥. المؤثرات الخارجية الاخرى

هل هناك جهة راعية للبرنامج؟

### ٦. هيكلية البرنامج

ملاحظات	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
				متطلبات المؤسسة
				متطلبات الكلية
				متطلبات القسم
				التدريب الصيفي
				أخرى

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

## ٧ . وصف البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عملي	نظري			

## ٨ . مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	
مخرجات التعلم ١	بيان نتائج التعلم ١
المهارات	
مخرجات التعلم ٢	بيان نتائج التعلم ٢
مخرجات التعلم ٣	بيان نتائج التعلم ٣
القيم	
مخرجات التعلم ٤	بيان نتائج التعلم ٤
مخرجات التعلم ٥	بيان نتائج التعلم ٥

## ٩ . استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام.

## ١٠ . طرائق التقييم

تنفيذها في جميع مراحل البرنامج بشكل عام .

## ١١ . الهيئة التدريسية

### أعضاء هيئة التدريس

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص			ملاك	محاضر	

## التطوير المهني

### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمنقرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم.

### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما الى ذلك.

### ١٢. معيار القبول

( وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر )

### ١٣. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

تذكر بصورة مختصرة.

### ١٤. خطة تطوير البرنامج

## مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

القيم				المهارات				المعرفة				اساسي ام اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة/ المستوى
ج ٤	ج ٣	ج ٢	ج ١	ب ٤	ب ٣	ب ٢	ب ١	أ ٤	أ ٣	أ ٢	أ ١				

\*يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
جغرافية العراق	
٢. رمز المقرر	
454 GSO	
٣. الفصل / السنة	
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٤/٩/١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضوري	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / وحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. فاطمه ابراهيم طعمه الايمل: Fatimah.tuamah471@tu.edu.iq	
٨. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"><li>• تعريف الطلبة على مضمون جغرافية العراق من موقع واقسام والسطح واهمية ومناخ وموارد وسكان</li><li>• تمكين الطلاب رسم خريطة العراق وتوقيع اماكن المدن عليها</li><li>• سهولة جمع البيانات والمعلومات التي يحتاجونها مستقبلاً عند اعداد اي بحث عن موضوع يخص جانب معين من جوانب مكونات العراق سواء الطبيعية او البشرية .</li></ul>
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	<ul style="list-style-type: none"><li>- المحاضرات الحضورية.</li><li>- استخدام اسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .</li><li>- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات .</li><li>- اسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.</li><li>- واجبات اسبوعية</li></ul>
١٠. بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
3 ايلول	2	التعرف على الموقع الجغرافي للعراق	الموقع الجغرافي للعراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 ايلول	2	التعرف على اهمية جغرافية العراق	اهمية العراق التاريخية والاقتصادية والسياسية والاستراتيجية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين اول	2	معرفة تضاريس العراق	تضاريس سطح العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين اول	2	معرفة مناخ العراق	مناخ العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين اول	2	معرفة انواع المناخ في العراق	انواع المناخ في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين اول	2	التعريف بالآثار الناجمة عن المناخ على الإنتاج الزراعي	أثر المناخ على الإنتاج الزراعي في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين ثاني	2	معرفة التربة وخصائصها	التربة في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين ثاني	2	التعرف على انواع النبات الطبيعي في العراق	النبات الطبيعي في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين ثاني	2	التعرف على تفاصيل سكان العراق	سكان العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين ثاني	2	معرفة انماط المجتمع العراقي المختلفة	انماط المجتمع العراقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 كانون اول	2	الوقوف على اسباب الهجرة ومعرفة طرق علاجها	الهجرة واسبابها ووسائل علاجها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 كانون اول	2	التعرف على البناء الاجتماعي في ريف العراق	البناء الاجتماعي في الريف العراقي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 كانون اول	2	معرفة التطورات الثقافية الحاصلة في العراق	التطور الثقافي في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 كانون اول	2	معرفة التطورات الصحية الحاصلة في العراق	التطور الصحي في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
5 كانون اول	2	معرفة التطورات الاجتماعية الحاصلة في العراق	التطور الاجتماعي في العراق	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
<b>عطلة ربيعية من 5/ 1/ 2025 الي 18/ 1/ 2025</b>					
3 كانون ثاني	2	التعرف على النشاط الزراعي واثره في التنمية	التنمية الاقتصادية - الزراعة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	- الموارد المائية	التعريف بموارد العراق المائية	2	4 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الثروة الحيوانية	التعريف بشروات العراق الحيوانية	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الثروة المعدنية	التعريف بشروات العراق المعدنية	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصناعة في العراق	معرفة الصناعات الموجودة في العراق	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصائص الصناعة في العراق	التعرف على خصائص الصناعة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	امكانية العراق الصناعية	معرفة امكانية العراق الصناعية	2	1 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الصناعة في الوقت الحاضر انواعها وتوزيعها	معرفة الصناعات الحديثة وانواعها وتوزيعها	2	2 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التجارة في العراق	التعرف على التجارة السائدة في العراق	2	3 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تجارة العراق الداخلية	معرفة تجارة العراق الداخلية	2	4 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تجارة العراق الخارجية	معرفة تجارة العراق الخارجية	2	5 آذار
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	طرق المواصلات في العراق	الإطلاع على طرق المواصلات في العراق	2	1 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطرق البرية في العراق	التعرف على الطرق البرية في العراق	2	2 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطرق المائية في العراق	التعرف على الطرق المائية في العراق	2	3 نيسان
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الطرق الجوية في العراق	التعرف على الطرق الجوية في العراق	2	4 نيسان
الأمتحانات النهائية					مايس 2,1

## ١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ  
٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسّم كالاتي :  
٢٠ درجة للأمتحان التحريري  
وتخصيص ٥ درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .  
٥٠ درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( ١٠٠ )

## ١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها
المراجع الرئيسية (المصادر)	- نوري خليل البرازي ، خطاب صكار العاني ، جغرافية العراق ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة بغداد ، ١٩٨٥ .
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	- جغرافية العراق -اطارها الطبيعي-نشاطها الاقتصادي-جانبها البشري للأستاذ الدكتور عباس السعدي - الكتاب المنهجي (جغرافية العراق )
	اوصي باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب دروس في الجغرافية -العراق-الوطن العربي-العالم أ- د. علي المياح وآخرين. فضلا عن جميع الدراسات الاكاديمية والبحوث العلمية المنشورة في المجلات العلمية الأكاديمية والتي لها علاقة بمفردات المادة . - نوري خليل البرازي، خطاب صكار العاني ، جغرافية العراق ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة بغداد ، ١٩٨٥ .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات جغرافية العراق

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر	
جغرافية السياحة	
٢. رمز المقرر	
GGS334	
٣. الفصل / السنة	
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٥/٩ / ١٨	
٥. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضوري	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٦٠ ساعة / وحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. رويده سعد جابر	
الأيمل: rSaad@tu.edu.iq	
٨. أهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>التعرف على مفهوم السياحة وأهميتها للفرد والمجتمع والدخل القومي.</li> <li>اكتساب الطالب معارف ومهارات لكيفية استفادة المجتمع من الأماكن السياحية سواء كانت أماكن طبيعية متنوعة من التضاريس المختلفة ومظاهر طبيعية متنوعة ومناخ وبيئة والأماكن البشرية الحضارية والثقافية من آثار ومواقع أثرية وفن معماري .. الخ والمنشآت والخدمات السياحية المختلفة والمساهمة في الحفاظ عليها وصيانتها وإدامتها .</li> <li>التعرف على المواقع السياحية وتوزيعها والعوامل المؤثرة على توزيعها في العالم.</li> </ul>	أهداف المادة الدراسية

## ٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

### الاستراتيجية

- المحاضرات الحضورية.
- استخدام أسلوب طرح الأسئلة على الطلبة .
- استخدام العصف الذهني في تنمية المهارات .
- أسلوب المناقشة لتفاصيل موضوع المحاضرة داخل القاعة الدراسية.
- واجبات اسبوعية

### ١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
3 سبتمبر	2	التعرف على العلاقة بين الجغرافية والسياحة	الجغرافية والسياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 سبتمبر	2	التعرف على مفهوم مصطلح السياحة	مفهوم السياحة والحركة السياحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين اول	2	معرفة مراحل تطور السياحة	نشوء وتطور الحركة السياحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين اول	2	معرفة علاقة السياحة بالعلوم الاخرى ومدى الترابط بينهم	علاقة الجغرافية السياحية بالعلوم الأخرى	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين اول	2	الوقوف على اهم العوامل الطبيعية الجاذبة للسياحة	المقومات الطبيعية للسياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين اول	2	الوقوف على اهم العوامل البشرية الجاذبة للسياحة	المقومات البشرية للسياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 تشرين ثاني	2	تعريف الطلبة بأنماط السياحة المختلفة	انماط الحركة السياحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 تشرين ثاني	2	فهم المعايير التي تصنف الأنماط السياحية على ضوءها	تصنيف الأنماط السياحية اعتماداً على اختلاف المعايير	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
3 تشرين ثاني	2	معرفة معايير دراسة الظاهرة السياحية	معايير دراسة ظاهرة السياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
4 تشرين ثاني	2	تعريف الطلبة على الأهمية الاقتصادية والاجتماعية والسياسة... الخ للسياحة	اهمية السياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
1 كانون اول	2	معرفة الدوافع والرغبات للقيام بالساحة	دوافع السياحة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
2 كانون اول	2	التعرف على مناهج البحث في الجغرافية السياحية	مناهج البحث في الجغرافية السياحية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط السياحي	معرفة مفهوم التخطيط السياحي والتعرف على اساليب التخطيط السياحي ومراحل العمل لأعداد خطة سياحية	2	3 كانون اول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التخطيط السياحي الاقليمي (التنظيم الاقليمي السياحي)	معرفة التخطيط السياحي للاقليم	2	4 كانون اول
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دور الجغرافية السياحية في التنمية السياحية	تبصير الطلاب بدور الجغرافي في التنمية السياحية	2	1 كانون ثاني
عطلة ربيعية من 5/ 1/ 2025 الى 18/ 1/ 2025					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السياحة المستديمة واهم عناصرها التنموية	فهم مصطلح التنمية والتعرف على اهم عناصر السياحة المستدامة	2	4 كانون ثاني
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اساليب تطبيق معايير التنمية السياحية المستديمة	معرفة اساليب تطبيق معايير التنمية السياحية المستديمة	2	شباط 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	النظام السياحي	معرفة مفهوم النظام السياحي ومعالجته للبيئة السياحية وتخطيطها	2	شباط 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السياحة والبيئة	معرفة عناصر البيئة المحيطة بالمنطقة السياحية	2	شباط 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجوانب التي يتركز عليها الجغرافي في دراسة السياحة	معرفة المطيات المهمة في دراسة السياحة	2	شباط 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع السياحة الحديثة	التعرف على اهم انواع السياحة الحديثة والمتجددة	2	آذار 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المرشد السياحي ودوره في النهوض بالواقع السياحي	معرفة دور المرشد السياحي واهميته بالسياحة	2	آذار 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	القطاع السياحي في العراق (لمحة جغرافية عن اهم المواقع السياحية في المحافظات العراقية)	التعرف على المواقع السياحية في العراق	2	آذار 3

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انماط السياحة في العراق	معرفة انماط السياحة في العراق	2	آذار 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	مؤشرات العجز السياحي في العراق	التعرف على مؤشرات العجز السياحي في العراق	2	نيسان 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	السياحة في الدول السياحية	التعرف على السياحة في جميع الدول السياحية	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	التوزيع الجغرافي للسياحة الدولية	معرفة العوامل المؤثرة في التوزيع الجغرافي للسياحة الدولية	2	نيسان 3
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اسواق السياحة العالمية	التعرف على اسواق السياحة العالمية واهميتها	2	نيسان 4
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تجارب الدول في السياحة الدولية	الإطلاع على تجارب الدول في السياحة الدولية	2	مايس 1
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الأفق المستقبلية للسياحة	التبصير بالأفق المستقبلية للسياحة		مايس 2
الأمتحانات النهائية					مايس 3,4

## ١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ

٥٠ درجة للسعي السنوي بواقع ٢٥ درجة لكل فصل وتقسّم كالآتي :

٢٠ درجة للأمتحان التحريري

وتخصيص ٥ درجات للحضور اليومي في المحاضرات الحضورية وبين امتحانات يومية وتقارير .

٥٠ درجة امتحان نهاية السنة ليكون المجموع النهائي للدرجة ( ١٠٠ )

## ١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	جميع الكتب المقررة للمادة وخاصة الحديثة منها ١- ابو عياش، عبد الاله، حميد عبد النبي الطائي، التخطيط السياحي، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، ٢٠١٠، عمان، الاردن . ٢- الانصاري، رؤوف محمد علي، السياحة في العراق ودورها في التنمية والاعمار، ط٢، وزارة الثقافة، بغداد، ٢٠١٣.
المراجع الرئيسية (المصادر)	١- كتاب دراسات في جغرافية العراق السياحية والترفيهية ، أ.د. بشير ابراهيم لطيف ، أم-د. ابراهيم راشد الشمري ، دار الكتب والوثائق ، بغداد، ٢٠٢١. ٢- الجغرافيا السياحية تطبيقات على الوطن العربي ، ابراهيم خليل بطاط، الوثائق للنشر والتوزيع، الأردن ، ٢٠١٠.
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	اوصى باعتماد المصادر الحديثة ومنها كتاب الجغرافية السياحية . فضلا عن جميع الدراسات الاكاديمية والبحوث العلمية المنشورة في المجلات العلمية الأكاديمية والتي لها علاقة بمفردات المادة .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	جميع الدراسات المنشورة في مواقع الانترنت والتي لها علاقة بمفردات جغرافية التنمية والتخطيط

1. اسم المقرر	
جغرافية الاراضي الجافة/ المرحلة الاولى	
2. رمز المقرر	
GDR111	
3. الفصل / السنة	
2025 -2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. محمد سلام يوسف	الأيمل: <a href="mailto:mohammed.yousif819@tu.edu.iq">mohammed.yousif819@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>أ- تنمية قدرة الطالبات على فهم الاقاليم الجافة و شبه الجافة واماكن توزيعها ضمن العالم والقارات .</p> <p>ب- اكساب الطالبات على معرفة وافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات ومعلومات جغرافية المناخية ومنها ما يخص البيانات المتوفرة عند وزارة النقل فضلا عن الكتب والمراجع والبحوث فيما يخص المادة.</p> <p>ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده الاقاليم الجافة وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.</p>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
تشرين الثاني 7	2	مفهوم الجفاف واسبابه	الفصل الاول / الجفاف واسبابه	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 14	2	مفهوم الاراضي الجافة	لاراضي الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 21	2	مفهوم الجفاف جغرافيا	الجفاف جغرافيا	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 28	2	الاسباب الطبيعية للجفاف	اسباب الجفاف	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 5	2	مناخ المناطق الجافة	الفصل الثاني / مناخ المناطق الجافة وشبه الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 12	2	التصنيفات المناخية واختلافاتها	تصنيف كوبن تصنيف بنمن ثورنثويت	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 19	2	التعرف على تصنيف كوبن	العناصر المناخية حرارة، تبخر، اشعاع شمسي	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 26	2	التعرف على تصنيف بنمن	تصنيف بنمن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 2	2	التعرف على تصنيف ثورنثويت	تصنيف ثورنثويت	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 9	2	العناصر المناخية وصفاتها في المناطق الجافة	العناصر المناخية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 16	2	مناخ المناطق الجافة وشبه الجافة	=	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 23	2	التعرف على اشكال سطح الارض في المناطق الجافة	الفصل الثالث / اشكال سطح الارض في المناطق الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الثاني 30	2	اشكال سطح الارض التي تكونت بسبب التجوية والتعرية والترسيب	اشكال سطح الارض التي تكونت بسبب التجوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 6	2	اشكال سطح الارض التي تكونت بسبب التعرية	اشكال سطح الارض التي تكونت بسبب	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

التعريف					
عطلة ربيعية من 2024/3/1 الى 2024/3/8					
شباط 20	2	الموارد المائية للاراضي الجافة	الفصل الرابع /	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
شباط 27	2	المصادر الاساسية للمياه في الاراضي الجافة	الموارد المائية للاراضي الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
اذار 5	2	الماء عنصر حاسم في تطوير المناطق الجافة	الماء عنصر حاسم في تطوير المناطق الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
اذار 12	2	التعرف على المصادر الاساسية للمياه في الاراضي الجافة	المصادر الاساسية للمياه في الاراضي الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
اذار 19	2	التعرف على الموارد المائية للاراضي الجافة العربية	على الموارد المائية للاراضي الجافة العربية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
اذار 26	2	سكان الاراضي الجافة	الفصل الخامس / سكان الاراضي الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 2	2	التعرف على توزيع السكان وكثافتهم في الاراضي الجافة	توزيع السكان في الاراضي الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 9	2	التعرف على العوامل التي تؤثر على توزيع السكان وكثافتهم	العوامل التي تؤثر على توزيع السكان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 16	2	النقط واثره على تطور الاقتصادي والاجتماعي لسكان الاراضي الجافة		المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 23	2	مفهوم الزراعة في المناطق الجافة	الفصل السادس / الزراعة في المناطق الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 28	2	طبيعة التربة ومدى صلاحيتها للزراعة في المناطق الجافة	التربة في المناطق الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
نيسان 28	2	الزراعة في المناطق الجافة وشبه الجافة	الزراعة في المناطق الجافة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
مايس 5,4	—	الامتحانات النهائية			

## 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- د. قصي عبد المجيد السامرائي، جغرافية الاراضي الجافة
المراجع الرئيسية (المصادر)	- د. عبد مخور الريحاني جغرافية الاراضي الجافة
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	1- جغرافية الاقاليم الجافة منظور جغرافي ، حسن رمضان سلامة، 2010
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	<a href="https://www.researchgate.net/publication/312111111">Updated World Map of the Köppen-Geiger Climate Classification (researchgate.net)</a> <a href="https://www.vu-wien.ac.at/en/research/centres-and-institutes/geography-and-geomatics-institute/teaching-and-learning/teaching-materials/world-maps-of-koppen-geiger-climate-classification">World Maps of Köppen-Geiger climate classification (vu-wien.ac.at)</a>

1. اسم المقرر	
جغرافية التربة / المرحلة الثالثة	
2. رمز المقرر	
330GGA	
3. الفصل / السنة	
2025 -2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/9/18	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. محمد سلام يوسف	الأيمل: <a href="mailto:mohammed.yousif819@tu.edu.iq">mohammed.yousif819@tu.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>أ- تنمية قدرة الطلبة على فهم خصائص التربة وانواعها واماكن توزيعها ضمن العالم والقارات .</p> <p>ب- اكساب الطلبة المعارف والافكار على التعرف على اهم مصادر الحصول على بيانات ومعلومات جغرافية التربة ومنها ما يخص البيانات المتوفرة عند وزارة الزراعة فضلا عن الكتب والمراجع والبحوث فيما يخص المادة.</p> <p>ج- تمكين الطلبة في فهم القواعد الأساسية لماده التربة وتفعيل دورها في تنميتها على ارض الواقع.</p>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
سبتمبر 5	2	التعرف على مفهوم جغرافية التربة وأهميتها	الفصل الأول / جغرافية التربة ، أهميتها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
سبتمبر 18	2	التعرف على أهداف جغرافية التربة ، ومعرفة طرق البحث فيها	أهداف جغرافية التربة ، وطرق البحث فيها	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 26	2	التعرف على المكونات العضوية	الفصل الثاني / التعرف على المكونات العضوية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 1	2	التعرف على ماء التربة	ماء التربة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 9	2	التعرف على تأثير مادة الام الصخر	مادة الام الصخر	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الأول 18	2	التعرف على تأثير عامل المناخ	الفصل الثاني على تأثير عامل المناخ	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 1	2	التعرف على تأثير النباتات والحيوان	تأثير النباتات والحيوان	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 8	2	التعرف على التضاريس	التضاريس	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 15	2	التعرف تأثير عامل التعرية	عامل التعرية	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
تشرين الثاني 24	2	التعرف على تأثير الماء الجاري	تأثير الماء الجاري	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 1	2	التعرف تأثير عامل الرياح وتعرية الرياح ونقل التربة	تأثير عامل الرياح وتعرية الرياح ودورها في نقل التربة	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية
كانون الأول 8	2	التعرف على تأثير عامل الزمن	عامل الزمن	المحاضرات الحضورية	اختبارات حضورية

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	عامل الانسان	التعرف على عامل الانسان	2	كانون الأول 15
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اشكال التربة	التعرف اشكال التربة	2	كانون الأول 22
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	نسيج التربة	التعرف نسيج التربة	2	كانون الثاني 1
عطلة ربيعية من 2025/1/5 الى 2025/1/18					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تركيب التربة	التعرف على تركيب التربة	2	كانون الثاني 26
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	سمك التربة	التعرف على سمك التربة	2	شباط 7
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث / للون الترب	التعرف على اللون الترب	2	شباط 14
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث / مسامية الترب	التعرف مسامية الترب	2	شباط 21
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصائص الكيميائية	التعرف على خصائص الكيميائية	2	شباط 28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	خصوبة التربة	التعرف خصوبة التربة	2	آذار 6
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع/ حموضة التربة وملوحتها	التعرف حموضة التربة وملوحتها	2	آذار 13
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	على الترب النطاقية	التعرف على الترب النطاقية	2	آذار 20
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الترب الغير نطاقية	التعرف على الترب الغير نطاقية	2	آذار 27
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	صيانة التربة	التعرف على صيانة التربة	2	نيسان 3
=	=	=	عطلة عيد الفطر	2	نيسان 10
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس/ الدورات الزراعية	التعرف الدورات الزراعية	2	نيسان 17
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	تدرج السفوح	التعرف تدرج السفوح	2	نيسان 24
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الزراعة الكنتورية	التعرف الزراعة الكنتورية	2	نيسان 31
			الامتحانات النهائية	___	مايس 4-5

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالاتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	- د. صفاء مجيد المظفر جغرافية التربة
المراجع الرئيسية (المصادر)	- كمال الشيخ حسن جغرافية الحيوية والتربة، 2011
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)	1- جغرافية التربة تأليف الأستاذ الدكتور كاظم شنته سعد .
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	<a href="https://www.researchgate.net/publication/332766418_jghrafyt_altrbt_talyf_alastadh_aldktwr_kazm_shnth_sd_jamt_mysan_klyt_altrbyt">https://www.researchgate.net/publication/332766418_jghrafyt_altrbt_talyf_alastadh_aldktwr_kazm_shnth_sd_jamt_mysan_klyt_altrbyt</a>

## نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر					
الجغرافية العامة المرحلة الاولى					
٢. رمز المقرر					
32fxolu					
٣. الفصل / السنة					
2025-2024					
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف					
٢٠٢٤\٩\١٨					
٥. أشكال الحضور المتاحة محاضرات صفية					
حضور					
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / ٦٠ ساعة عدد الوحدات (الكلي) ٤					
60 ساعة الوحدات 4					
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م . م اسراء مازن حميد الأيميل: <a href="mailto:esraa.hamid326@tu.edu.iq">esraa.hamid326@tu.edu.iq</a>					
٨. اهداف المقرر					
اهداف المادة الدراسية			*تنمية قدرة الطلبة على فهم نشأة الظواهر الجغرافية ومعالجة مشكلاتها *ان يتعرف الطلبة على علماء الجغرافية واهم النظريات نشأة الكون. *ان يفرق الطلبة بين الجغرافية والعلوم الاخرى التي لها علاقة بها .		
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية			-المحاضرات الحضورية . -استعمال العصف الذهني في تنمية المهارات. -اسلوب المناقشة داخل القاعة في المحاضرة اليومية .		
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الاول   الجغرافية واهميتها	التعرف علة مفهوم الجغرافية	2	تشرين الثاني 7
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اهداف علم الجغرافية وطرق البحث فيها	التعرف على اهداف علم الجغرافية ومعرفة طرق البحث فيها	2	تشرين الثاني14
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني افروع الجغرافية	دراسة علم الجغرافية الطبيعية	2	تشرين الثاني 21
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	اقسامها وانواعها	التعرف على مفهوم الجغرافية البشرية	2	تشرين الثاني28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواعها اهميتها	دراسة مفهوم الخريطة		تشرين الاول ٣
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثالث  عناصر الطقس والمناخ	التعرف على مفهوم الطقس والمناخ	2	كانون الاول 5
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	معرفة العوامل المؤثرة في السطح	التعرف على السطح	2	كانون الاول 12
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	دراسة عناصر المناخ	التعرف على المناخ	2	كانون الاول 19
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الرابع  تعريف التربة	التعرف على التربة وانواعها		كانون الاول 26
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الحركات	شكل الارض وحركتها	2	كانون الثاني 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الاستعمالات والاستخدامات البشرية	دراسة استخدامات التربة	2	كانون الثاني 9
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	توزيعها الجغرافي	التعرف على الموارد المائية	2	كانون الثاني 16
اختبارات	المحاضرات	المحافظة عليها	دراسة مصادر الموارد	2	كانون الثاني

حضورية	الحضورية		المائية		23
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الخامس قياس مجاري الانهار	التعرف على قياسات مجري الانهار	2	كانون الثاني 30
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	المشاكل والحلول	دراسة الظواهر الجغرافية	2	شباط 6
عطلة ربيعية من ٢٠٢٥/٣/١ الى ٢٠٢٥/٣/٨					
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السادس طرق نظم المعلومات الجغرافية	التعرف على الوضع التضاريسي الارضية	2	شباط 20
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل السابع التلوث والزلازل	دراسة المشاكل التي تتعرض لها البيئة		شباط 27
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثامن   ا نواع التجوية	التجوية مفهومها	2	آذار 5
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع الصخور	الصخور مفهومها وانواعها	2	آذار 12
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل التاسع   العوامل المؤثرة على الزراعة	الزراعة واصنافها	2	آذار 19
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انماط الانتاج الزراعي	انماط الانتاج الزراعي	2	آذار 26
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل العاشر   العوامل المؤثرة على الصناعة	الصناعة مفهومها اقسامها	2	نيسان 2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الحادي عشر   مجالات جغرافية السكان	دراسة جغرافية السكان	2	نيسان 9
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الفصل الثاني عشر   مقومات	الجغرافية السكانية	2	نيسان 16

		قوة الدولة			
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواع السدود	التعرف على السدود والخزانات	2	نيسان 23
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	الجبال ،السهول ،الهضاب	التعرف على الظواهر الطبيعية	2	نيسان 28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواعها واهميتها	عمليات التعرية والنقل والارساب	2	نيسان 28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواعها	اغلفة الارض	2	نيسان 28
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية	انواعها واسبابها	الزلازل والبراكين	2	مايس
_____	طريقة حل المشكلات	مراجعة عامة		2	مايس ٢
_____	_____	الامتحانات النهائية		_____	مايس ٣،٤

#### ١١. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسّم كالاتي:  
20 درجة للامتحان التحريري  
5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير  
50 درجة امتحان آخر السنة

#### ١٢. مصادر التعلم والتدريس

احمد علي اسماعيل ،الجغرافية العامة ،دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة بغداد ،1996 .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الكتاب المنهجي (الجغرافية العامة) تأليف محمد صبحي ،2000..	المراجع الرئيسية (المصادر)
جودة حسنين ،الجغرافية العامة ،دار النهضة العربية ،جامعة بغداد، 2000م.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)

المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جميع المواقع الالكترونية الخاصة بمفردات  
المادة والتي تخص الجغرافية

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
البحار والمحيطات	
2. رمز المقرر	
G PG445	
3. الفصل / السنة	
2025- 2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
محاضرات حضورية نظري وعملي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الإيميل Ali.Mousa@tu.edu.iq	الاسم: م.د.علي عبدالله موسى خلف الجبوري
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- اعداد باحثين متخصصين في مجال مادة البحار والمحيطات . 2- المساهمة في معالجة المشكلات التي تواجه الطلبة في تعلم مادة البحار والمحيطات وتوجيههم التوجيه المهني الصحيح . 3- التمرس على استخدام شبكة المعلومات الدولية في الوصول إلى المراجع والمعلومات المطلوبة. المقدرة على التعامل مع فهارس المكتبات والفهارس البيبليوغرافية للحصول على المراجع والمصادر المطلوبة.

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>1- استعمال طريقة العصف الذهني في تنمية المهارات . 2- استعمال التفكير التجمعي لإنتاج معلومات صحيحة. 3- قيام الطلبة بإعداد المحاضرة وعرضها على زملائهم ثم فتح باب النقاش. 4- تكليف الطالب باستخدام شبكة المعلومات بطريقة إيجابية تحقق الفائدة منها. تدريب الطالب على الاستخدام الصحيح للمراجع.</p>	<p>الاستراتيجية</p>
---	---------------------

10. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اختبارات	المحاضرات الحضورية	التعرف على الطلبة	3	1
اختبارات	المحاضرات الحضورية	تعريف الطالبات بأهمية مادة البحار والمحيطات ونظام الدرجات والاختبارات	3	2
اختبارات حضورية	المحاضرات الحضورية وعملية	التعرف على مفهوم علم البحار والمحيطات وتطوره وماهي مصادر المعلومات في التحري الموقفي.	3	3
واجبات بيتية	المحاضرات	مفهوم جغرافية البحار والمحيطات	3	4
واجبات بيتية	المحاضرات	نظريات نشأة البحار والمحيطات	3	5
واجبات بيتية	المحاضرات	نظريه الانكماش و الكويكبات	3	6
واجبات بيتية	المحاضرات	نظريه انسلاخ القمر - نظريه زححة القارات	3	7
واجبات بيتية	المحاضرات	نظريه الصفائح التكتونية	3	8
واجبات بيتية	المحاضرات	نظريه انتشار قاع المحيط	3	9
واجبات بيتية	المحاضرات	التوزيع المكاني للبحار	3	10
واجبات بيتية	المحاضرات	التوزيع المكاني للمحيطات	3	11
واجبات بيتية	المحاضرات	التوزيع المكاني للخلجان	3	12

واجبات بيتية	المحاضرات	التوزيع المكاني للمضايق	3	13
واجبات بيتية	المحاضرات	حركة المياه في البحار	3	14
واجبات بيتية	المحاضرات	حركة المياه في المحيطات	3	15
واجبات بيتية	المحاضرات	الامواج و المد والجزر و التيارات المحيطية	3	16
عطلة ربيعية				
			3	
واجبات بيتية	المحاضرات	تصنيف البحار والمحيطات على اساس الملوحة	3	17
واجبات بيتية	المحاضرات	تصنيف البحار والمحيطات على اساس الموقع الجغرافي	3	18
واجبات بيتية	المحاضرات	اهميه و الانواع البحار الحديثة	3	19
واجبات بيتية	المحاضرات	اهميه البحار والمحيطات ظخامه امتداد غلافها المائي	3	20
واجبات بيتية	المحاضرات	الخصائص الطبيعية / الحرارة / الكثافة / اللون /	3	21
واجبات بيتية	المحاضرات	الخصائص الكيميائية / المياه / البحار / المحيطات	3	22
واجبات بيتية	المحاضرات	اهميه البحار والمحيطات في حركه انتقال السلالات البشرية	3	23
واجبات بيتية	المحاضرات	الامواج / التيارات المحيطية	3	24
واجبات بيتية	المحاضرات	السواحل / تصنيف السواحل	3	25
واجبات بيتية	المحاضرات	الظواهر التضاريسية الموجبة لقيعان البحار والمحيطات	3	26
واجبات بيتية	المحاضرات	الظواهر التضاريسية السالبة لقيعان البحار والمحيطات	3	27
واجبات بيتية	المحاضرات	الظواهر الجيومورفولوجية الساحلية	3	28
الامتحانات النهائية				
				29

## 11. تقييم المقرر

50 درجة للسعي السنوي بواقع 25 درجة لكل فصل وتقسم كالآتي:

20 درجة للامتحان التحريري

5 درجات لليومي توزع بين امتحانات يومية او تقارير

50 درجة امتحان آخر السنة

## 12. مصادر التعلم والتدريس

1- مهدي الصحاف . البحار والمحيطات جودة حسنين جودة – البحار والمحيطات	المراجع الرئيسية (المصادر)
1- كل المصادر التي تخص البحار والمحيطات والابحاث الأجنبية في هذا المجال	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها...
1- المواقع العلمية العالمية مثل <b>Research Gate</b> لأمكنية تحميل الابحاث العلمية العالمية الرصينة في موضوع البحار والمحيطات	المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت