

1.	اسم المادة	مبادئ الجيومورفولوجيا
2.	رقم المادة	2304342
3.	الساعات المعتمدة (نظرية عملية)	3
	الساعات الفعلية (نظرية، عملية)	3
4.	المتطلبات السابقة/المتطلبات المتزامنة	2304211
5.	اسم البرنامج	البكالوريوس في الجغرافيا
6.	رقم البرنامج	04
7.	اسم الجامعة	الاردنية
8.	الكلية	الآداب
9.	القسم	الجغرافيا
10.	مستوى المادة	الثانية
11.	العام الجامعي/ الفصل الدراسي	الفصل الثاني 2024/2023
12.	الدرجة العلمية للبرنامج	البكالوريوس في الجغرافيا
13.	الأقسام الأخرى المشتركة في تدريس المادة	لا يوجد
14.	لغة التدريس	العربية
15.	أسلوب التدريس	<input checked="" type="checkbox"/> وجاهي <input checked="" type="checkbox"/> مدمج <input type="checkbox"/> إلكتروني
16.	المنصة الإلكترونية	<input checked="" type="checkbox"/> Moodle <input checked="" type="checkbox"/> Microsoft Teams <input type="checkbox"/> Skype <input type="checkbox"/> Zoom <input type="checkbox"/> Others.....
17.	تاريخ استحداث مخطط المادة الدراسية/ تاريخ مراجعة مخطط المادة الدراسية	العام الدراسي 2016/2015 الفصل الصيفي 2020/2019

18. منسق المادة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، الساعات المكتبية، رقم الهاتف، البريد الإلكتروني.
لا يوجد منسق

19. مدرس المادة: الأستاذ الدكتور علي العنانزة

الرجاء إدراج ما يلي: رقم المكتب، الساعات المكتبية، رقم الهاتف، البريد الإلكتروني.
أ.د. علي العنانزة

مكتب رقم 309 الطابق الثالث، قسم الجغرافيا، كلية الآداب.

الساعات المكتبية 2.30-30.3 الاثنين والثلاثاء والاربعاء

هاتف: 00962795511553

a.ananzeh@ju.edu.jo

20. وصف المادة

كما هو مذكور في الخطة الدراسية المعتمدة.

دراسة نشأة وتطور الأشكال الأرضية والعمليات الجيومورفولوجية السائدة في البيئات المختلفة، وبشكل خاص عمليات التجوية والانهيارات الأرضية، والتعرية والنقل والترسب بفعل الأنهار، والجموديات، والرياح، والأمواج والتيارات البحرية، وما ينتج من أشكال محلية وإقليمية في ظل تأثير المناخ والغطاء النباتي ونوعية الصخر والبناء الجيولوجي وغيرها من العوامل البيئية.

21. أهداف تدريس المادة ونتائج تعلمها

أ- الأهداف:

- 1- التعرف على مفهوم الجيومورفولوجيا وتطورها.
- 2- التعليم والتدريب على تحليل وفهم ظاهرات سطح الأرض الطبيعية من خلال استخدام الأسلوبين الوصفي والتحليلي.
- 3- التعرف على دور الجيومورفولوجيا في الجوانب التطبيقية.
- 4- استيعاب أنواع الصخور ودورها في تغير اشكال الأرض.
- 5- فهم الانهيارات الأرضية والتراكيب الثانوية.
- 6- تحديد أشكال سطح الأرض البنيوية.
- 7- توضيح مفهوم العوامل والعمليات الجيومورفولوجية.
- 8- التمكن من أنواع العمليات بصورها المختلفة والاشكال الناتجة عنها.

ب- نتائج التعلّم: يتوقع من الطالب عند إنهاء المادة أن يكون قادراً على أن:

- 1- تفسير وتحليل الأشكال الأرضية وتصنيفها في وحدات وأقاليم أرضية.
- 2- التمكن من فهم دور الجغرافيا في دراسة الظاهرات الطبيعية
- 3- فهم العمليات الجيومورفولوجية ودورها في تغير اشكال الأرض.
- 4- التعرف على كيفية الاستفادة من الجوانب التطبيقية للجيومورفولوجيا.

نتائج تعلم البرنامج										
نتائج تعلم المادة		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		X	X	X					X	
2					X		X			
3				X	X			X		X
4		X					X		X	

22. محتوالمادة الدراسية والجدول الزمني لها

المحتوى	الأسبوع	نتائج التعلّم المتحققة	أساليب التقييم	المراجع
تعريف علم الجيومورفولوجية تطور علم وعلاقته بالعلوم الأخرى مجالات علم الجيومورفولوجيا مناهجه الحديثة تكون قشرة الأرض وشكلها	2+1	1,3,4	واجب قصير وامتحان المنتصف	1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة
العوامل والعمليات الجيومورفولوجية دراسة تحليلية لمجموعة العمليات الجيومورفولوجية الداخلية والأشكال التضاريسية الكبرى التي تنشأ عنها (الزلازل - البراكين). مجموعة العمليات الجيومورفولوجية الخارجية وأثرها في قشرة الأرض والأشكال الأرضية الناتجة عنها، الصخور وانواعها، التجوية	6+5+4	2,6,7	واجب قصير وامتحان المنتصف	1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة
عوامل التجوية، نواع التجوية الأشكال الناتجة عن التجوية، التربة وتكونها، أنواع التربة،	7	5,8	واجب قصير وامتحان المنتصف	1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة
والانهيارات والانزلاقات الأرضية تدفق وزحف التربة، الانكسارات والالتواءات، الصدوع والطيات، فوائد الصدوع والطيات، المياه الجارية والأنهار، الدور الجيومورفولوجي للمياه الجارية، تصنيف الأنهار	8	4,2,7		1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة
الخصائص المورفومترية للأحواض المائية الأشكال الناتجة عن دور المياه الجيومورفولوجي، الشلالات والجنادل، السهول الفيضية، الدلتاوات والتعرجات النهرية	+10+9 11	7,9	واجب قصير وامتحان المنتصف	1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة
الدور الجيومورفولوجي للمياه الجوفية الدور الجيومورفولوجي للجليد الدور الجيومورفولوجي للأمواج والمستنقعات الدور الجيومورفولوجي للرياح	13+12 14+	8,3,5	واجب قصير وامتحان المنتصف والامتحان النهائي	1 و 2 في قائمة المراجع + محاضرات من اعداد مدرس المادة

*أساليب التدريس تشمل: محاضرة متزامنة / لقاء، محاضرة غير متزامنة/ لقاء.

*أساليب التقييم تشمل: الواجبات المنزلية، اختبار قصير، امتحان، اختبار قبل المختبر ... إلخ.

23. أساليب التقييم

يتم إثبات تحقق نتائج التعلم المستهدفة من خلال أساليب التقييم والمتطلبات التالية:

المنصة	الاسبوع	العلامة	أسلوب التقييم
Moodle	واجب كل اسبوع	30 5 لكل = واجب	الواجبات الإلكترونية 6 واجبات
وجاهي	الخامس الأربعاء 2023/11/29	30	امتحان منتصف الفصل
وجاهي	يعلن في حينه	40	امتحان نهائي

24. متطلبات المادة

على الطالب أن يمتلك جهاز حاسوب موصول بالإنترنت، كاميرا، حساب على المنصة الإلكترونية المستخدمة.

25. السياسات المتبعة بالمادة

- أ- سياسة الحضور والغياب: قبول العذر المبرر فقط ومنح زيادة بسيطة في العلامات لمن ينهي الفصل الدراسي بلا ولا غياب.
- ب- الغياب عن الامتحانات وتسليم الواجبات في الوقت المحدد: قبول العذر المبرر فقط. ويجري امتحان للمتغيب المقبول عذره.
- ج- إجراءات السلامة والصحة: ضبط الالتزام التام
- د- الغش والخروج عن النظام الصفي: العقوبة حسب الانظمة والتعليمات في الجامعة
- هـ- إعطاء الدرجات: تسليم العلامات في وقتها حسب التعليمات
- و- الخدمات المتوفرة بالجامعة والتي تسهم في دراسة المادة استخدامها وعدم العبث بها

26. المراجع

أ- الكتب المطلوبة، والقراءات والمواد السمعية والبصرية المخصصة:

1. محاضرات من اعدا مدرس المادة
2. حسن رمضان سلامة (2004) أصول الجيومورفولوجيا، دار المسيرة، عمان، الأردن.
3. خلف الديلمي (2005) التضاريس الأرضية، دارسة جيومورفولوجية عملية تطبيقية، دار صفاء، عمان، الاردن.
4. جوده حسنين جوده (1997): الجيومورفولوجيا (علم أشكال سطح الأرض) دار المعرفة، الإسكندرية، مصر.
5. عبد الرحمن حميدة (1997) (مترجم) مبادئ الجيومورفولوجيا (أشكال التضاريس الأرضية)، دمشق، سوريا.
6. وافي الخشاب وآخرون (1978) علم الجيومورفولوجيا، الجزء الأول، بغداد، العراق.
7. صلاح الدين بحيري (1979): أشكال الأرض. دار الفكر، دمشق، سوريا.
8. يحي الفرحان (1988) (مترجم) نظام المسح الجيومورفولوجي، عمان، الأردن.
9. محمد صفي الدين أبو العز (1976): جيومورفولوجية قشرة الأرض، دار النهضة العربية - بيروت-القاهرة، مصر.

ب- الكتب الموصى بها، وغيرها من المواد التعليمية الورقية والإلكترونية.

8. Chorley, R. J., A Stanly, A Schumm and David E. Suyden (1984): Geomorphology, Methuen, New York.
9. Cooke.R. U and Warren, A (1973): Geomorphology in desert. Botsford, London
10. David S.G. Thomas ed. (1989): Arid Zone geomorphology. Belhaven press, London.
11. Ahnert, F (1996): Introduction to geomorphology. Arnold, London

27. معلومات إضافية

- سيتاح للطلبة التواصل مع مدرس المادة من خلال
- 1- مجموعة لطلبة الشعبة على الواتس اب فيما بينهم
 - 2- البريد الإلكتروني

مدرس أو منسق المادة: أ.د. **علي احمد العنانزة** التوقيع: ----- التاريخ: 2024/2/20
مقرر لجنة الخطة/ القسم: ----- التوقيع
رئيس القسم: ----- التوقيع
مقرر لجنة الخطة/ الكلية: ----- التوقيع
العميد: ----- التوقيع