توصيف مقرر: جغرافية اليمن الطبيعية

الجامعة: صنعاء Sana'a

الكلية: الآداب والعلوم الانسانية

القسم: الجغرافيا والجيوإنفورماتكس

البرنامج: بكالوريوس (البيئة والموارد الطبيعية)

معلومات عامة عن المقرر:					
اسم المقرر:	جغرافية اليمن الطبيعية				
رمز المقرر ورقمه:					
الساعات المعتمدة:	محاضرة	سمنار	عملي	تدريب	الإجمالي
	٣	-		-	٤٢
المستوى والفصل الدراسي:	المستوى الثالث الفصل الدراسي الاول				
المتطلبات السابقة لدراسة المقرر(إن وجدت)	لا توجد				
المتطلبات المصاحبة (إن وجدت)	لا توجد				
البرنامج الذي يدرس له المقرر:	بكالوريوس (البيئة والموارد الطبيعية)				
لغة تدريس المقرر:	اللغة العربية				
نظام الدراسة:	منتظم / فصلي				
معد(ي) مواصفات المقرر:	د. أحمد سلطان عبده حسن				
تاريخ اعتماد مواصفات المقرر:	٢٠٢١/٢٠٢٠م				

وصف المقرر:
يهدف هذا المساق إلى تناول الخصائص الطبيعية لليمن وبيان أهمية موقع اليمن الاستراتيجي كونها تقع بين مسطحين مائيين هما البحر الأحمر والمحيط الهندي وسيطرتها على مضيق باب المندب، ويهدف إلى شرح كيفية تميز اليمن بوجود تنوع في المظاهر التضاريسية المناخية والتربة والغطاء النباتي الطبيعي مما اكسبها خصائص طبيعية مميزة اثرت على توزيع السكان الجغرافي وانماط الاستيطان البشري ونشاطات السكان الاقتصادية.

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

مخرجات التعلم المقصودة للمقر: (CILOs)	
المعرفة والفهم:	
يتم ربط مخرجات البرنامج بمخرجات المقرر	
مخرجات البرنامج (معرفة وفهم)	مخرجات المقرر(معرفة وفهم)
بعد الانتهاء من هذا البرنامج سيكون الطالب قادراً على أن:	بعد الانتهاء من هذا المقرر سيكون الطالب قادراً على أن:
A3. يناقش الطلاب المفاهيم الأساسية لاستخدام مناهج البحث العلمي وأدواته وتقنياته وأساليب القياس الكمية وغير الكمية المستخدمة في إعداد البحوث والدراسات وتحليلها ووضع الحلول المناسبة لها.	**a3 يشرح الطالب العمليات الطبيعية وتوزيعها المكاني على سطح الأرض بما في ذلك التضاريس والمناخ والتربة والنباتات والهيدرولوجيا.**
المهارات الذهنية:	
يتم ربط مخرجات البرنامج بمخرجات المقرر	
مخرجات البرنامج (مهارات ذهنية)	مخرجات المقرر(مهارات ذهنية)
بعد الانتهاء من هذا البرنامج سيكون الطالب قادراً على أن:	بعد الانتهاء من هذا المقرر سيكون الطالب قادراً على أن:
B2 يشرح تأثير الموقع الفلكي والجغرافي على مناخ اليمن.	**b3 يحلل تأثير العوامل المناخية على المناطق والاقاليم المناخية للبلاد.**
المهارات العملية والمهنية :	
يتم ربط مخرجات البرنامج بمخرجات المقرر	
مخرجات البرنامج (مهارات عملية ومهنية)	مخرجات المقرر(مهارات عملية ومهنية)
بعد الانتهاء من هذا البرنامج سيكون الطالب قادراً على أن:	بعد الانتهاء من هذا المقرر سيكون الطالب قادراً على أن:
C3. ينفذ معايير مهارات البحث العلمي والزيارات والمسوحات الميدانية في حل المشاكل البيئية	**c3. يطبق أساليب البحث الأساسية في علم الجغرافيا بما في ذلك تصميم وتحليل البيانات وتفسيرها بهدف إيجاد حلول ممكنه للمشاكل البيئية التي تواجه المجتمع.**

المهارات العامة:	
يتم ربط مخرجات البرنامج بمخرجات المقرر	
مخرجات البرنامج (مهارات عامة)	مخرجات المقرر(مهارات عامة)
بعد الانتهاء من هذا البرنامج سيكون الطالب قادراً على أن:	بعد الانتهاء من هذا المقرر سيكون الطالب قادراً على أن:
D3 يكتسب مهارات إدارة الفريق	**d3 يدير الفريق بكفاءة ويمتلك القدرة على تشكيل المجموعات وتوزيع المهام.**

ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم		
أولا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر / المعرفة والفهم	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقويم
a3 يشرح الطالب العمليات الطبيعية وتوزيعها المكاني على سطح الأرض بما في ذلك التضاريس	المحاضرة والعرض العلمي -العصف الذهني الحوار والنقاش داخل الصف	مناقشة عامة -اختبارات شفهية

رئيس القسم	نائب العميد لشئون الجودة	عميد الكلية
أ.د.	د. حسين أحمد الورد	أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة	رئيس الجامعة
أ.م.د. هدى العماد	أ.د. القاسم محمد عباس

والمناخ والتربية والنباتات والهيدرولوجيا		
a5 يمتلك مهارة القاء واستعراض موضوعات البيئات الجفاة شوبه الجافة من منظور بيئي في حلقة النقاش العملي.		
مخرجات المقرر/ المهارات الذهنية	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقويم
b3 يحلل تأثير العوامل المناخية على المناطق والاقاليم المناخية للبلاد.	المحاضرة والعرض العلمي -العصف الذهني -حل المشكلات -العمل الجماعي التعاوني –	بحث تطبيقي فردي /جماعي -

ثالثا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر/ المهارات المهنية والعملية	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقويم
c3. يطبق أساليب البحث الأساسية في علم الجغرافيا بما في ذلك تصميم وتحليل البيانات وتفسيرها بهدف إيجاد حلول ممكنه للمشاكل البيئية التي تواجه المجتمع.	المحاضرة والعرض العلمي - العصف الذهني -الحوار والنقاش داخل الصف.- حل المشكلات -مجموعة النقاش الصغيرة	تقييم العروض التطبيقية . تطبيقات تحليلية لقضايا تنموية تقييم مشاركة الطلبة في القاعات-الملاحظة المباشرة الاختبارات التحريرية (نصفيه)

رابعا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
مخرجات المقرر	استراتيجية التدريس	استراتيجية التقويم
d3 يدير الفريق بكفاءة ويمتلك القردة على تشكيل المجموعات وتوزيع المهام.	المحاضرة والعرض العلمي - التفكير الناقد. الحوار والنقاش داخل الصف الزيارات الميدانية السيمنار- التطبيق العملي.- حل المشكلات	اختبارات شفهية - استمارة تقييم فردية تطبيق ميداني مناقشة جماعية /فردية- اختبارات تحريرية

كتابة مواضيع المقرر الرئيسة والفرعية (النظرية والعملية) وربطها بمخرجات التعلم المقصودة للمقرر مع تحديد الساعات المعتمدة لها.

كتابة وحدات /مواضيع محتوى المقرر

أولا: الجانب النظري

الرقم	وحدات/ موضوعات المقرر	المواضيع التفصيلية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	مخرجات تعلم المقرر
١.	المقدمة	مناقشة استراتيجية المقرر: ✓مواعيد المحاضرات ✓نظام الحضور والغياب ✓التكاليف ومواعيد تسليمها ✓مواعيد الاختبارات موقع اليمن وأهميته	الأول	٣	a3

رئيس القسم — أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة — د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية — أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة — أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة — أ.د. القاسم محمد عباس

٢.	الخصائص الجيولوجية	✓ النشأة والاحداث الجيولوجية ✓ التكوينات الصخرية ، صخور القاعدة ، صخور الزمن الأول الرسوبية ، صخور الزمن الثاني الرسوبية	الثاني	٣	a3
٣.	الخصائص الجيولوجية	✓ صخور الزمن الثالث الرسوبية بركانيات اليمن الارسابات الرباعية	الثالث	٣	a3+b3
٤.	التاريخ الترسيبي والبنية التكتونية	✓ التاريخ الترسيبي لليمن ✓ البنية التكتونية لليمن	الرابع	٣	a3+b3
٥.	الخصائص التضاريسية	✓ الاحداث الجيولوجية التي صاغت المظاهر التضاريسية ✓ العوامل التي شكلت المظاهر التضاريسية المظاهر التضاريسية الرئيسية السهول ، الجبال، الهضاب ✓	الخامس	٣	a3+b3
٦.	الخصائص التضاريسية	✓ الأحواض التكتونية ، الصحاري	السادس	٣	a3+b3
٧.	✓ مناخ اليمن المنظومات الضغطية السطحية المؤثرة في تشكيل مناخ اليمن المرتفعات الجوية المنخفضات الجوية	العوامل المؤثرة في مناخ اليمن الموقع الفلكي والجغرافي ✓ التضاريس ✓ الكتل الهوائية المنظومات الضغطية خلال فصول السنة المترفعات والمخفضات الجوية التي تؤثر في مناخ اليمن	السابع	٣	a3+b3
٨.	الضغط الجوي والرياح الامطار والرطوبة	✓ مراكز الضغط الجوي ✓ أنواع الرياح التي تهب خلال فصول السنة الكتل الهوائي ✓ العوامل المؤثرة في الامطار ✓ التوزيع الفصل للأمطار والرطوبة	الثامن	٣	a3+b3
٩.	الاشعاع الشمسي درجات الحرارة	✓ تباين المعدل السنوي للإشعاع الشمي خلال فصول السنة ✓ العوامل المؤثرة على توزيع الحرارة ✓ الخصائص الحرارية خلا لفصول السنة معدلات درجات الحرارة	التاسع	٣	a3+b3
١٠.	الموارد المائية السطحية	✓ الامطار ✓ الجريان السطحي	العاشر	٣	a3+b3

رئيس القسم — أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة — د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية — أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة — أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة — أ.د. القاسم محمد عباس

		✓ الاحواض المائية الرئيسية ✓ اهم الاودية			
١١.	الموارد المائية الجوفية	✓ خزانات المياه الجوفية ✓ استخدامات المياه الجوفية استنزاف المياه الجوفية	الحادي عشر	٣	a3+b3
١٢.	التربة	✓ العوامل المكونة للتربة ✓ مكونات التربة ✓ الافاق الرئيسية للتربة ✓ التوزيع الجغرافي للترب	الثاني عشر	٣	a3+b3+c3+d3
١٣.	الغطاء النباتي	✓ العوامل المؤثرة على الغطاء النباتي ،الخصائص الطبيعية للأقاليم النباتية ✓ نطاقات الغطاء النباتي	الثالث عشر	٣	a3+b3+c3+d3
١٤.	المحميات الطبيعية	✓ محمية برع ✓ محمية عتمة ✓ محمية سقطرى ✓ محمية حوف ✓ الأراضي الرطبة	الرابع عشر	٣	a3+b3+c3+d3
إجمالي الأسابيع والساعات			١٤	٤٢	

استراتيجية التدريس:
المحاضرة والعرض العلمي
العصف الذهني
التفكير الناقد.
الحوار والنقاش داخل الصف
التدريبات العملية والتعاونية.
العمل الجماعي التعاوني
المحاكاة
استخدام التعلم الالكتروني

الأنشطة والتكليفات:

الرقم	النشاط/ التكليف	مخرجات التعلم	الاسبوع	الدرجة
1	حضور ومشاركة.	a3+b3+c3+d3	١-١٤	١٠%
2	بحث ميداني/تكاليف	b3+c3+d3	٥-١٤	١٠%

تقييم التعلم:

الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة	المخرجات التي يحققها

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

				إلى درجة التقويم النهائي	
	بحث ميداني / التكاليف	٥-١٤	10	10%	b3+c3+d3
	حضور ومشاركة	١-١٤	10	10%	a3+b3+c3+d3
3.	اختبار نصفي	٧	10	10%	a3+b3+c3+d3
4.	اختبار نهائي	١٤	70	70%	a3+b3+c3+d3
	المجموع		١٠٠	100%	

مصادر التعلم:
(اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).
المراجع الرئيسة: (لا تزيد عن مرجعين)
١. آغا، شاهر جمال(١٩٨٣).: جغرافية اليمن الطبيعية، مكتبة الانوار، دمشق ، سوريا. ٢. الحفيان ، عوض إبراهيم عبدالرحمن(٢٠٠٤): الجغرافيا العامة للجمهورية اليمنية- عوامل التباينات في البيئة اليمنية، سلسلة إصدارات جامعة صنعاء.
المراجع المساعدة
١. عباس ، شهاب محمد محسن(١٩٩٤): جغرافية اليمن الطبيعية، منشورات مؤسسة الزهيري التعليمية، صنعاء، الجمهورية اليمنية. ٢. عباس، شهاب محمد محسن(١٩٩٨م): جغرافية التربة في اليمن، مركز عبادي للدراسات والبحوث، صنعاء، الجمهورية اليمنية. ٣. أبو خضرة، احمد مختار(١٩٨١): التتابع الطباقي الترسيبي للجمهورية اليمنية، جامعة الكويت والجمعية الجغرافية الكويتية، الكويت. ٤. الخرباش ، صلاح عبدالواسع(١٩٩٦): جيولوجية اليمن، مركز عبادي للدراسات والنشر، صنعاء، الجمهورية اليمنية.
مواد إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت)
1- 2- مواقع مفتوحة 3-
الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:
١- سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد الطالب محروماً من المقرر
٢- الحضور المتأخر : يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية

رئيس القسم	**نائب العميد لشئون الجودة**	**عميد الكلية**
أ.د.	د. حسين أحمد الورد	أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة	**رئيس الجامعة**
أ.م.د. هدى العماد	أ.د. القاسم محمد عباس

٣-	ضوابط الامتحان: تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في حالات تأخر الطالب عن الامتحان.
٤-	التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم إلى الأستاذ.
٥-	الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق الغش.
٦-	الانتحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.
٧-	سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكليفات ..... الخ

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

خطة مقرر مادة/ جغرافية اليمن الطبيعية

الجامعة: صنعاء Sana'a

الكلية: الآداب والعلوم الإنسانية

القسم: الجغرافيا والجيوإنفورماتكس

البرنامج: بكالوريوس (البيئة والموارد الطبيعية)

معلومات عن مدرس المقرر:							
الاسم	د. أحمد سلطان عبده حسن		الساعات المكتبية (٣/ أسبوعيا)				
المكان ورقم الهاتف	قسم الجغرافيا هاتف:٧٣٣٧٦٨٣٨٢	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
البريد الإلكتروني	Ahsultan59@yahoo.com			√			

معلومات عامة عن المقرر:						
١.	اسم المقرر:	جغرافية اليمن الطبيعية				
٢.	رمز المقرر ورقمه:					
٣.	الساعات المعتمدة للمقرر:	الساعات				المجموع
		نظري	سمنار	عملي	تدريب	
		٣	-		-	٤٢
٤.	المستوى والفصل الدراسي:	المستوى الثالث، الفصل الدراسي الاول				
٥.	المتطلبات السابقة لدراسة المقرر(إن وجدت:(	لا يوجد				
٦.	المتطلبات المصاحبة لدراسة المقرر(إن وجدت:(	لا يوجد				
٧.	البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر:	بكالوريوس (البيئة والموارد الطبيعية)				
٨.	لغة تدريس المقرر:	اللغة العربية				
٩.	مكان تدريس المقرر:	كلية الآداب والعلوم الإنسانية				

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

وصف المقرر الدراسي:
يهدف هذا المساق إلى تناول الخصائص الطبيعية لليمن وبيان أهمية موقع اليمن الاستراتيجي كونها تقع بين مسطحين مائيين هما البحر الأحمر والمحيط الهندي وسيطرتها على مضيق باب المندب، ويهدف إلى شرح كيفية تميز اليمن بوجود تنوع في المظاهر التضاريسية المناخية والتربة والغطاء النباتي الطبيعي مما اكسبها خصائص طبيعية مميزة اثرت على توزيع السكان الجغرافي وانماط الاستيطان البشري ونشاطات السكان الاقتصادية.
مخرجات التعلم المقصودة للمقرر:
a3 يشرح الطالب العمليات الطبيعية وتوزيعها المكاني على سطح الأرض بما في ذلك التضاريس والمناخ والتربية والنباتات والهيدرولوجيا **b3 يحلل تأثير العوامل المناخية على المناطق والاقاليم المناخية للبلاد.** **c3. يطبق أساليب البحث الأساسية في علم الجغرافيا بما في ذلك تصميم وتحليل البيانات وتفسيرها بهدف إيجاد حلول ممكنه للمشاكل البيئية التي تواجه المجتمع.** **d3 يدير الفريق بكفاءة ويمتلك القدرة على تشكيل المجموعات وتوزيع المهام.**
محتوى المقرر:
الجانب النظري:

الرقم	وحدات المقرر	المواضيع التفصيلية	الأسبوع	الساعات الفعلية
١.	المقدمة	مناقشة استراتيجية المقرر: ✓ مواعيد المحاضرات ✓ نظام الحضور والغياب ✓ التكاليف ومواعيد تسليمها ✓ مواعيد الاختبارات موقع اليمن وأهميته	الأول	٣
٢.	الخصائص الجيولوجية	✓ النشأة والاحداث الجيولوجية ✓ التكوينات الصخرية ، صخور القاعدة ، صخور الزمن الأول الرسوبية ، صخور الزمن الثاني الرسوبية	الثاني	٣
٣.	الخصائص الجيولوجية	✓ صخور الزمن الثالث الرسوبية بركانيات اليمن الارسابات الرباعية	الثالث	٣
٤.	التاريخ الترسيبي والبنية التكتونية	✓ التاريخ الترسيبي لليمن ✓ البنية التكتونية لليمن	الرابع	٣
٥.	الخصائص التضاريسية	✓ الاحداث الجيولوجية التي صاغت المظاهر التضاريسية ✓ العوامل التي شكلت المظاهر التضاريسية المظاهر التضاريسية الرئيسية السهول ، الجبال، الهضاب	الخامس	٣
٦.	الخصائص التضاريسية	✓ الأحواض التكتونية، الصحاري	السادس	٣

رئيس القسم — أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة — د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية — أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة — أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة — أ.د. القاسم محمد عباس

٧.	مناخ اليمن المنظومات الضغطية السطحية المؤثرة في تشكيل مناخ اليمن المرتفعات الجوية المنخفضات الجوية	العوامل المؤثرة في مناخ اليمن الموقع الفلكي والجغرافي ✓ التضاريس الكتل الهوائية المنظومات الضغطية خلال فصول السنة المترفعات والمخفضات الجوية التي تؤثر في مناخ اليمن	السابع	٣
٨.	الاختبار النصفي		الثامن	٣
٩.	الضغط الجوي والرياح الامطار، الرطوبة	✓ مراكز الضغط الجوي ✓ أنواع الرياح التي تهب خلال فصول السنة ✓ الكتل الهوائية ✓ العوامل المؤثرة في الامطار ✓ التوزيع الفصل للأمطار والرطوبة	التاسع	٣
١٠.	الاشعاع الشمسي درجات الحرارة	✓ تباين المعدل السنوي للإشعاع الشمي خلال فصول السنة ✓ العوامل المؤثرة على توزيع الحرارة ✓ الخصائص الحرارية خلا لفصول السنة معدلات درجات الحرارة	العاشر	٣
١١.	الموارد المائية السطحية	✓ الامطار ✓ الجريان السطحي ✓ الاحواض المائية الرئيسية ✓ اهم الاودية	الحادي عشر	٣
١٢.	الموارد المائية والجوفية	✓ خزانات المياه الجوفية ✓ استخدامات المياه الجوفية استنزاف المياه الجوفية	الثاني عشر	٣
١٣.	التربة	✓ العوامل المكونة للتربة ✓ مكونات التربة ✓ الافاق الرئيسية للتربة ✓ التوزيع الجغرافي للترب	الثالث عشر	٣
١٤.	الغطاء النباتي	✓ العوامل المؤثرة على الغطاء النباتي ✓ الخصائص الطبيعية للأقاليم النباتية ✓ نطاقات الغطاء النباتي	الرابع عشر	٣
١٥.	المحميات الطبيعية	✓ محمية برع ✓ محمية عتمة ✓ محمية سقطرى ✓ محمية حوف ✓ الأراضي الرطبة	الخامس عشر	٣
١٦.	الاختبار النهائي		السادس عشر	٣
عدد الأسابيع والساعات			١٦	٤٨
استراتيجيات التدريس				

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

المحاضرة والعرض العلمي
العصف الذهني
التفكير الناقد.
الحوار والنقاش داخل الصف
التدريبات العملية والتعاونية.
الزيارات الميدانية.
السمنار
التطبيق العملي.
حل المشكلات
مجموعة النقاش الصغيرة
العمل الجماعي التعاوني
المحاكاة
استخدام التعلم الالكتروني

الأنشطة والتكليفات:

الرقم	النشاط/ التكليف	الأسبوع	الدرجة (إن وجدت)
1	حضور ومشاركة.	1-14	%١٠
2	بحث ميداني/تكاليف	5-14	%١٠

تقييم التعلم:

الرقم	موضوعات التقويم	موعد التقويم/ اليوم والتاريخ	الدرجة	الوزن النسبي (نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي)
	بحث ميداني/ التكاليف	١-١٤	10	10%
	حضور ومشاركة	٥-١٤	10	10%
3.	اختبار نصفي	٧	10	10%
4.	الاختبار النهائي	١٤	70	70%
	المجموع			100%

مصادر التعلم:

١. آغا، شاهر جمال(١٩٨٣).: جغرافية اليم الطبيعية، مكتبة الانوار، دمشق ، سوريا.
٢. الحفيان ، عوض إبراهيم عبدالرحمن(٢٠٠٤): الجغرافيا العامة للجمهورية اليمنية- عوامل التباينات في البيئة اليمنية، سلسلة إصدارات جامعة صنعاء.

رئيس القسم	نائب العميد لشئون الجودة	عميد الكلية
أ.د.	د. حسين أحمد الورد	أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة	رئيس الجامعة
أ.م.د. هدى العماد	أ.د. القاسم محمد عباس

المراجع المساعدة
١. عباس ، شهاب محمد محسن(١٩٩٤): جغرافية اليمن الطبيعية، منشورات مؤسسة الزهيري التعليمية، صنعاء، الجمهورية اليمنية. ٢. عباس، شهاب محمد محسن(١٩٩٨م): جغرافية التربة في اليمن، مركز عبادي للدراسات والبحوث، صنعاء، الجمهورية اليمنية. ٣. أبو خضرة، احمد مختار(١٩٨١): التتابع الطباقي الترسيبي للجمهورية اليمنية، جامعة الكويت والجمعية الجغرافية الكويتية، الكويت. ٤. الخرباش ، صلاح عبدالواسع(١٩٩٦): جيولوجية اليمن، مركز عبادي للدراسات والنشر، صنعاء، الجمهورية اليمنية.
- مواد إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت) - مواقع انترنت مختلفة.

الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر:	
	الحضور والغياب:
	الحضور المتأخر:
	ضوابط الاختبارات والامتحانات:
	التكليفات / المهام والمشاريع:
	الغش:
	الانتحال:
	سياسات أخرى:

رئيس القسم
أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمن الجودة
أ.م.د. هدى العماد

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس