



٢. 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:
A2. يوضح التطورات العلمية والاتجاهات الحديثة في مجال العلوم الجغرافية الطبيعية والبيئية والتنموية و(الجيوإنفورماتكس)	a2. يوضح أهداف دراسة المدن، وأنواع المدن ووظائف المدن وخصائص المدن

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. يصنف استخدامات الأرض والظواهر الطبيعية والبشرية على مستوى الريف والحضر باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد (الجيوإنفورماتكس)	b2 - يصنف استخدامات الأرض الحضرية، ويحلل عناصر التركيب الداخلي ومورفولوجية المدينة عمرانياً وفراغياً.

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:
C2. يطبق إجراءات جمع وبناء قواعد البيانات الرقمية المكانية المختلفة وتحليلها ومعالجة المرئيات الفضائية وقراءة وتحليل الخرائط.	c2. يطبق نظم الجيوإنفورماتكس في دراسة المدن وتوزيع المنظومة الحضرية.

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:
D2. بتقن دوره ضمن الفريق في تنفيذ الأنشطة المتعلقة بالعلوم الجغرافية.	d2. يقترح الحلول الوقائية والعلاجية للمشاكل والاحتياجات القائمة، ووضع آلية عملية لتوازن المنظومة الحضرية في المستقبل.

رئيس القسم

أ.د.

نائب العميد لشئون الجودة

د. حسين أحمد الورد

عميد الكلية

أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

إشـــــــــــــــــــــــــــــــــراف

عميد مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة
أ.م.د. هدى العمادرئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس



٣. ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم		
أولاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المعرفة والفهم
<ul style="list-style-type: none"> - مناقشة عامة - اختبارات شفوية - اختار نصفي 	<ul style="list-style-type: none"> - المحاضرات - الحوار والمناقشة - العروض التقديمية - العصف الذهني 	a2. يوضح أهداف دراسة المدن، وأنواع المدن ووظائف المدن وخصائص المدن
ثانياً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المهارات الذهنية
<ul style="list-style-type: none"> أسئلة شفوية بحث تطبيقي فرد اختبار نصفي 	<ul style="list-style-type: none"> المحاضرات العروض التقديمية التعلم الذاتي التقارير الفردية والجماعية 	b2 - يصنف استخدامات الأرض الحضرية، ويحلل عناصر التركيب الداخلي ومورفولوجية المدينة عمرانياً وفراغياً.

ثالثاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المهارات المهنية والعملية
<ul style="list-style-type: none"> تقييم العروض التطبيقية. أسئلة شفوية الملاحظات المباشرة. اختبار نصفي 	<ul style="list-style-type: none"> المحاضرات الزيارات الميدانية تطبيقات النظم الحديثة الحوار والمناقشة التعلم التشاركي حل المشكلات 	c2. يطبق نظم الجيوانفورماتكس في دراسة المدن وتوزيع المنظومة الحضرية.

رابعاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر

عميد الكلية
أ.م.د. عبد الملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم

أ.د.

إشــــــــــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



			البيئي والسمعي والبصري. تنامي وتكاثر العشوائيات		
a2 b2 c3	3	التاسع	نزول ميداني إلى مدن واحياء مختارة ومنطقة المتصل الريفي الحضري للاطلاع على مشاكل المدينة. و عمل تكاليف وتقارير فردية وجماعية عن تلك الظواهر.	النزول والدراسة الميدانية	9
a2 b2 c3	3	العاشر	تعريف إقليم المدينة وطرق تحديد إقليم المدينة ودور المدينة في تنمية القرى والضواحي والريف المجاور ودور المدن في التنمية الإقليمية	إقليم المدينة وعلاقة المدن بالتنمية الإقليمية والوطنية المتوازنة.	10
a2 b2 c3 d2	3	الحادي عشر	بناء قاعدة بيانات لشبكة المدن اليمنية في نظم المعلومات الجغرافية. اخراجها في اشكال بيانية وخرائط رقمية. لتقييم حجم وتوسع وتوزيع المدن ومراقبة العشوائيات.	دراسة وتقييم المنظومة الحضرية في اليمن وتشخيص المشاكل القائمة واقتراح المعالجات.	11
	3	والثاني عشر	وتطبيق المقاييس الإحصائية لقياس الترتاب والتباعد والتوزيع الجغرافي للمدن اليمنية. تقييم مشاكل المنظومة الحضرية. اقتراح الحلول الوقائية والعلاجية.		12
a2 b2 c3 d2	3	الثالث عشر	أولاً: إقليم التركز الحضري للمدن عدداً وحجماً وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والبيئية.	التوزيع الجغرافي للمنظومة الحضرية في اليمن وتحدياتها.	13
	3	والرابع عشر	ثانياً: إقليم التشتت الحضري للمدن عدداً وحجماً وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والبيئية. ثالثاً: إقليم الفراغ الحضري وإمكاناته الاقتصادية وفرصه الاستثمارية وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والسياسية والسيادية والأمنية.		14

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم

أ.د.

إشـــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



	42	14	إجمالي الأسابيع والساعات	

٦. استراتيجيات التدريس:				
المحاضرة والعرض العلمي				
العصف الذهني				
التفكير الناقد.				
الحوار والنقاش داخل الصف				
النزول والدراسة الميدانية				
العمل الجماعي التعاوني				
المحاكاة				
حل المشكلات				
استخدام التعليم الالكتروني				
٧- الأنشطة والتكليفات:				
الرقم	النشاط / التكليف	مخرجات التعلم	الأسبوع	الدرجة
1	حضور ومشاركة.	a2 b2 c3 d2	1 : 14	10
2	بحث ميداني/تكاليف	a2 b2 c3 d2	5 : 14	10

٨- تقييم التعلم:					
الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي	المخرجات التي يحققها

عميد الكلية
أ.م.د. عبد الملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم

أ.د.

إشـــــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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

b2 c3 d2	%10	10	5 : 14	بحث ميداني / التكاليف	1
a2 b2 c3 d2	%10	10	1 : 14	حضور ومشاركة	2
a2 b2 c3 d2	%10	10	7	اختبار نصفي	3
a2 b2 c3 d2	%70	70	14	الاختبار النهائي	4
	%100	100		المجموع	

٩- مصادر التعلم:

(اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).

المراجع الرئيسة: (لا تزيد عن مرجعين)

١. أ.د/ علي سالم الشواورة، جغرافية المدن، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١٢م.
٢. أ.د/ صبري فارس الهيتي، جغرافية المدن، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٢م.

المراجع المساعدة

١. أ.د/ خالد حسني الأشعب، إقليم المدينة بين التخطيط الإقليمي والتنمية الشاملة، بيت الحكمة، جامعة بغداد، ١٩٨٩م.
٢. د/ فوزي عبد المجيد الأسدي، جغرافية المدن والمراكز الحضرية، دار القلم للنشر والتوزيع، دبي، الإمارات، ١٩٩٠م.
٣. د/ أحمد علي إسماعيل، جغرافية المدن، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٨م.

مواد إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت)

١. موقع منظمة المدن العربية <http://www.arabtown.org>
٢. موقع الأمم المتحدة، الجمعية العامة، (الموئل الثالث) للإسكان والتنمية الحضرية المستدامة <http://www.preventionweb.net>.

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم
أ.د.

إشــــــــــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



3	الثالث	مناهج وطرق البحث في جغرافية المدن. اسهامات الجغرافيا في دراسة المدن، والعلوم ذات العلاقة بدراسة المدن.	مناهج وطرق البحث في جغرافية المدن واسهامات الجغرافيا والعلوم ذات العلاقة.	3
3	الرابع	أولاً: العوامل البشرية: الديموغرافية والاقتصادية والتخطيطية والتنموية وشبكة النقل وسياسة الدولة. ثانياً: العوامل الطبيعية: الموضع والموقع ومظاهر السطح والبنية الجبلية وعوامل المناخ.	العوامل المؤثرة في نمو المدن.	4
3	الخامس	تصنيف أنواع المدن وخصائصها حسب: ١- المكان الجغرافي ٢- الحجم السكاني ٣- الشكل العمراني ٤- وظيفة المدينة	أنواع المدن	5
3	السادس	نواة المدينة. مراحل توسعها العمراني. شبكة الطرقات. الإطار العمراني للمدينة. النسيج العمراني للمدينة. خط تنظيم المباني وخط الأفق. شكل المساكن ومواد البناء.	تحليل التركيب الداخلي لمورفولوجية المدينة	6
3	السابع	أولاً: النطاق المعمور: السكنية والتجارية والصناعية والإدارية والدينية والتعليمية والصحية. ثانياً: النطاق اللا معمور: الميادين وشبكة الطرقات الملاعب والمقابر	تصنيف استخدامات الأرض الحضرية	7

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم

أ.د.

إشـــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



		المساحات الخضراء كالحدائق والمنتزهات. التلال والمنحدرات. المسطحات المائية ومجاري السيول.		
3	الثامن		الاختبار النصفي	8
3	التاسع	المشاكل الاجتماعية والاقتصادية والخدمية والترفيهية والإسكانية والمرورية والتخطيطية. تداخل استخدامات الأرض تزايد وتنوع مصادر ومظاهر التلوث العمراني البيئي والسمعي والبصري. تنامي وتكاثر العشوائيات	مشاكل المدينة (صنعاة أنموذجاً)	9
3	العاشر	نزول ميداني إلى مدن واحياء مختارة ومنطقة المتصل الريفي الحضري للاطلاع على مشاكل المدينة. وعمل تكاليف وتقارير فردية وجماعية عن تلك الظواهر.	النزول والدراسة الميدانية	10
3	الحادي عشر	تعريف إقليم المدينة وطرق تحديد إقليم المدينة ودور المدينة في تنمية القرى والضواحي والريف المجاور ودور المدن في التنمية الإقليمية	إقليم المدينة وعلاقة المدن بالتنمية الإقليمية والوطنية المتوازنة.	11
3	الثاني عشر والثالث عشر	بناء قاعدة بيانات لشبكة المدن اليمنية في نظم المعلومات الجغرافية. اخراجها في اشكال بيانية وخرائط رقمية. لتقييم حجم وتوسع وتوزيع المدن ومراقبة العشوائيات.	دراسة وتقييم المنظومة الحضرية في اليمن وتشخيص المشاكل القائمة واقتراح المعالجات.	12

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم

أ.د.

إشــــــــــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



3		وتطبيق المقاييس الإحصائية لقياس الترتيب والتباعد والتوزيع الجغرافي للمدن اليمنية. تقييم مشاكل المنظومة الحضرية. اقتراح الحلول الوقائية والعلاجية.		13
3	الرابع عشر والخامس عشر	أولاً: إقليم التركز الحضري للمدن عدداً وحجماً وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والبيئية. ثانياً: إقليم التشتت الحضري للمدن عدداً وحجماً وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والبيئية.	التوزيع الجغرافي للمنظومة الحضرية في اليمن وتحدياتهما.	14
3		ثالثاً: إقليم الفراغ الحضري وإمكاناته الاقتصادية وفرصه الاستثمارية وتحدياته الاجتماعية والاقتصادية والإدارية والسياسية والسيادية والأمنية.		15
3	السادس عشر		اختبار نهائي	16
48	16	عدد الأسابيع والساعات		

VIII. استراتيجيات التدريس	
1.	المحاضرة والعرض العلمي
2.	العصف الذهني
3.	التفكير الناقد.
4.	الحوار والنقاش داخل الصف
5.	التدريبات العملية والتعاونية.
6.	الزيارات الميدانية.
7.	التطبيق العملي.
8.	حل المشكلات
9.	مجموعة النقاش الصغيرة

عميد الكلية
أ.م.د. عبد الملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم
أ.د.

إشـــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. الفاسم محمد عباس

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



١٠. العمل الجماعي التعاوني
١١. المحاكاة
١٢. استخدام التعلم الالكتروني

٨- الأنشطة والتكليفات:

الرقم	النشاط/ التكليف	الأسبوع	الدرجة (إن وجدت)
1	حضور ومشاركة.	1 : 14	10
2	بحث ميداني/تكاليف	5 : 14	10

٩- تقييم التعلم:

الرقم	موضوعات التقويم	موعد التقويم / الأسبوع	الدرجة	الوزن النسبي (نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي)
١.	بحث ميداني / التكاليف	14	10	%10
٢.	حضور ومشاركة	14	10	%10
٣.	اختبار نصفي	7	10	%10
٤.	الاختبار النهائي	14	70	%70
	المجموع		100	100%

١٠- مصادر التعلم:

- المراجع الرئيسة:

١. أ.د/ علي سالم الشواورة، جغرافية المدن، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان، ٢٠١٢م.

٢. أ.د/ صبري فارس الهبتي، جغرافية المدن، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٢م.

- المراجع المساعدة:

١. أ.د/خالص حسني الأشعب، إقليم المدينة بين التخطيط الإقليمي والتنمية الشاملة، بيت الحكمة، جامعة بغداد، ١٩٨٩م.

٢. د/ فوزي عبد المجيد الأسدي، جغرافية المدن والمراكز الحضرية، دار القلم للنشر والتوزيع، دبي، الإمارات، ١٩٩٠م.

٣. د/ أحمد علي إسماعيل، جغرافية المدن، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٨م.

- مواد إلكترونية وإترنت: (إن وجدت)

عميد الكلية
أ.م.د. عبدالملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم
أ.د.

إشـــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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



<http://www.arabtown.org>

١. موقع منظمة المدن العربية

٢. موقع الأمم المتحدة، الجمعية العامة، (الموئل الثالث) للإسكان والتنمية الحضرية المستدامة

<http://www.preventionweb.net> .

٣. برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (un-Habitat) . <http://www.un.org>

١١ - الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر:

سياسية الحضور للمحاضرة ، ومتى يعتمد الغياب ونسبته : تحدها الكلية وفق اللائحة.

الحرمان من المقرر: طبقاً للمادة (٢١) من لائحة شئون الطلاب فإن نظام الدراسة انتظام، ويحرم الطالب من دخول الاختبار النهائي إذا قلت نسبة حضوره عن (٧٥%) من المحاضرات النظرية والدروس العملية.

الحضور المتأخر: يحدد عن طريق القسم العلمي وأستاذ المادة بحسب النظم المتبعة في الجامعة.

ضوابط الامتحانات:

❖ إذا غاب الطالب عن امتحان المقرر، وجاء بعذر طبي يتم اختباره من مائة درجة شريطة تقديم العذر للكلية خلال أسبوعين قبل أو بعد الامتحان للمقرر، وهذا طبقاً للمادة (٣١) من لائحة شئون الطلاب.

❖ السياسة المتبعة في حال تأخر الطالب عن الامتحان في المقرر: طبقاً للمادة (٤٥) من لائحة شئون الطلاب يطبق الآتي:
١. عدم الدخول لمكان اختبار المقرر بعد مرور نصف ساعة على الأكثر.

٢. لا يسمح بمغادرة الاختبار من القاعة إلا بعد مرور نصف الوقت من بدء اختبار المادة.

التكليفات / المهام والمشاريع: في حال تأخر التكاليف والمشاريع ومتى تسلم لأستاذ المقرر: يحدد سياسة ذلك القسم العلمي.

الغش: يعاقب الطالب إذا غش في المقرر طبقاً للمادة (٧٢) من لائحة شئون الطلاب بإحدى العقوبات التالية:

١. إلغاء اختبار الطالب في المقرر .

٢. الحرمان من الاختبار في مقرر أو أكثر (حسب ما تحدده لجنة العقوبات بالكلية).

الانتحال: يعاقب الطالب بالفصل النهائي إذا ثبت ارتكابه انتحال الشخصية طبقاً للمادة (٧٩) من لائحة شئون الطلاب.

سياسات أخرى: مثل استخدام الموبايل أو ... الخ : يتم اتخاذها من أستاذ المقرر حسب لائحة شئون الطلاب.

عميد الكلية
أ.م.د. عبد الملك محمد عيسى

نائب العميد لشئون الجودة
د. حسين أحمد الورد

رئيس القسم
أ.د.

إشـــــــــــــــــــــــــــــــــراف

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

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