







### 1-مواصفات مقرر نظريات التصميم الحضري

| I.  | [. معلومات عامة عن المقرر:                 |                                |               |            |            |          |
|-----|--|--------------------------------|---------------|------------|------------|----------|
| .1  | اسم المقرر:                                | نظريات التصميم الحضري          |               |            |            |          |
| .2  | رمز المقرر ورقمه:                          | AE343                          |               |            |            |          |
| .3  | الساعات المعتمدة:                          | محاضرة                         | تمارین        | عملي       | تدريب      | الإجمإلي |
|     | •  | 2                              | -             | -          | -          | 2        |
| .4  | المستوى والفصل الدراسي:                    | المستوى: ا                     | الرابع / الفص | مل الدراسي | ، : الثاني |          |
| .5  | المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت): | -                              |               |            |            |          |
| .6  | المتطلبات المصاحبة (إن وجدت):              | -                              |               |            |            |          |
| .7  | البرنامج الذي يدرس له المقرر:              | بكالوريوس الهندسة المعمارية    |               |            |            |          |
| .8  | لغة تدريس المقرر:                          | عربي / انجليزي                 |               |            |            |          |
| .9  | نظام الدراسة:                              | منتظم                          |               |            |            |          |
| .10 | معد(ي) مواصفات المقرر:                     | أ.م.د سيف عبدالله أحمد ألقباطي |               |            |            |          |
| .11 | تاريخ اعتماد مواصفات المقرر:               |                                |               |            |            |          |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









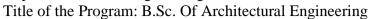
#### II. وصف المقرر: نظريات التصميم الحضري

يشمل هذا المقرر مقدمة للمفاهيم الأساسية ومدخل متكامل يشرح نظريات وتاريخ علم التصميم الحضري و علاقته مع المستويات المختلفة للتخطيط والمجال المعماري والمناظر الطبيعية، كذلك يناقش الأهمية والمفهوم في تطور المبادئ والأقكار والمصطلحات مع أهم النظريات المعاصرة. يركز المقرر على تنمية معارف وقدرات الطالب في مجال تحليل عناصر ومكونات الفضاء الحضري، مع التعريف بمستويات وخطط وسياسات ومنهجيات التصميم الحضري المختلفة، كذلك دراسة عملية الادراك والانطباعات المختلفة في ضوء التحليل البصري للعناصر المكونة للوسط الحضري. كما يهدف المقرر الى تقديم رؤية متكاملة للطالب حول عملية التصميم الحضري وتداعيات الفضاء الحضري في اتخاذ القرارات الناتجة من هذه العملية، سيطور الطلاب مهارات وانطباعات ذهنية عن العمران تمكنهم من تقبيم قضايا مبدأ التصميم الذي يؤثر على عملية التصميم الحضري، بالضافة الى عرض وتحليل لبعض الحالات الدراسية العالمية التي تناقش مجال التصميم الحضري.

|     | التعلم:  | III. مخرجات                       |
|-----|--|-----------------------------------|
|     | مخرجات التعلم المقصودة للمقرر (CILOs )   | مخرجات التعلم للبرنامج<br>(PILOs) |
| a.1 | فهم السياق الاجتماعي الذي يتم فيه انتاج بيئات عمرانية تحقق الفراغ المريح<br>ووسائل العدالة   | A2                                |
| a.2 | ادراك المعايير واللوائح والمقاييس ذات الصلة بنظريات وطرق التصميم الحضري<br>وفهم اخلاقيات ممارسة المهنة                                   | A5                                |
| b.1 | تفعيل المعرفة السابقة التاريخية والثقافية للعمارة المحلية والعالمية، لاستلهام الأفكار<br>التصميمية                                       | B4                                |
| b.2 | إظهار الكفاءة في تقويم ودمج البيانات والمعلومات والإجراءات المرتبطة<br>بالدراسات والبحوث ذات الصلة وتحليل مشاكل التصميم الحضري والمعماري | В6                                |
| d.1 | القدرة على عرض الأفكار والأراء والدفاع عنها باستخدام وسائل عرض مختلفة.   | D4                                |
| d.2 | الاتصال الإنساني واكتساب المهارات في مجال التواصل مع الذات والأخر  | D7                                |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Department: Basic Engineering Sciences











| IV. ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم                         |  |   |  |  |  |  |
|---|--|---|--|--|--|--|
| أولا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم: |  |   |  |  |  |  |
| استراتيجية التقويم  | مخرجات المقرر / المعرفة والفهم استراتيجية التدريس استراتيجية التقويم |   |  |  |  |  |
| الأسئلة الشفهية خلال<br>المحاضر ات  | تقويم موضوع المحاضرة<br>وتحديد أهدافه المعرفية<br>محاضرات نظرية      | a1: فهم السياق الاجتماعي الذي يتم فيه انتاج<br>بيئات عمرانية تحقق الفراغ المريح<br>ووسائل العدالة       |  |  |  |  |
| الاختبارات التحريرية<br>وتقييم الواجبات والأبحاث<br>المطلوبة                | شرح الموضوع ومناقشته<br>بالاستعانة بالعرض المرئي<br>محاضرات نظرية    | a2: ادراك المعايير واللوائح والمقاييس ذات الصلة بنظريات وطرق التصميم الحضري وفهم اخلاقيات ممارسة المهنة |  |  |  |  |

| ثانيا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم: |                                 |   |  |  |  |
|--|---------------------------------|---|--|--|--|
| استراتيجية التقويم   | استراتيجية<br>التدريس           | مخرجات المقرر/ المهارات الذهنية   |  |  |  |
| الأسئلة الشفهية خلال<br>المحاضرات  | تشجيع الطلاب على<br>طرح الأسئلة | b.1: تفعيل المعرفةالسابقة التاريخية والثقافية للعمارة<br>المحلية والعالمية، لاستلهام الأفكار<br>التصميمية   |  |  |  |
| طريقة عرض ومناقشة الأراء<br>والأفكار من خلال العرض<br>المرئي                   | تبادل الأراء ومناقشتها          | b.2: إظهار الكفاءة في تقويم ودمج البيانات<br>والمعلومات والإجراءات المرتبطة بالدراسات<br>والبحوث ذات الصلة وتحليل مشاكل التصميم<br>الحضري والمعماري |  |  |  |

| رابعا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم: |  |   |  |  |
|---|--|---|--|--|
| استراتيجية التقويم  | استراتيجية التدريس   | مخرجات المقرر   |  |  |
| قياس القدرة على عرض الأفكار<br>ومناقشتها                                      | تحليل المعلومات المستقاة من<br>الدر اسات والبحوث التي يدرسونها | d.1: القدرة على عرض الأفكار والأراء والدفاع عنها باستخدام وسائل عرض مختلفة. |  |  |

| Head of          |
|------------------|
| Department       |
| Dr. Samir Mohsen |
| Al-Sirry         |

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Department: Basic Engineering Sciences

Title of the Program: B.Sc. Of Architectural Engineering









| قياس القدرة على انجاز المهمة | محاضر ات نظر ية | d.2: الاتصال الإنساني واكتساب المهارات |
|------------------------------|-----------------|--|
| الموكلة له                   | محاصرات نظریه   | والاتصال مع الذات والأخر.              |

### ٧. 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 وحدات/ وحدات/ المعادة عدد الساعات مخرجات المقرد الساعات مخرجات المقرد الساعات المعادة الساعات المعادة المعادة الساعات المعادة ال

| مخرجات<br>تعلم<br>المقرر | الساعات<br>الفعلية | عدد<br>الأسابيع | المواضيع التفصيلية  | وحدات/<br>موضوعات<br>المقرر   | الرقم |
|--------------------------|--------------------|-----------------|---|---|-------|
| a1,a2                    | 2                  | 1               | - مقدمة للمفاهيم الأساسية<br>- المفهوم والمبادئ   | مقدمة   | 1     |
| a1 a2 a3                 | 2                  | 1               | التعريف بالمقرر ومتطلباته   | المدخل المتكامل   | 2     |
| b1, b2                   | 2                  | 1               | الجوانب التخطيطية المؤثرة في التصميم الحضري - الأهداف والمقاصد الاقتصادية والاجتماعية والعمرانية المستويات التخطيطية المؤثرة في التصميم الحضري - المستوى القومي - المستوى الإقليمي - المستوى المحلي | التصنيف العام<br>العناصر العمرانية<br>المؤثرة (تخطيطي<br>معماري- طبيعي) | 3     |
| a1, b1                   | 2                  | 1               | <ul> <li>المستوى الحضري الأوسع</li> <li>المستوى الحضري المدني</li> <li>المستوى القطاعي</li> <li>مستوى وحدة الجوار</li> <li>مستوى الأبنية المفردة</li> </ul>   | تعريف بمستويات<br>لتصميم الحضري   | 4     |
| a2 a5 a6<br>a7           | 4                  | 2               | خطط التصميم الحضري استناداً إلى مقياس الخطة - المخططات الهيكلية - المخططات المفاهيمية - المخططات التفصيلية - المخططات التوضيحية   | تصنيف خطط<br>االتصميم الحضري  | 5     |

| Head of          |
|------------------|
| Department       |
| Dr. Samir Mohsen |
| Al-Sirry         |

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









|           |   | ı | e ( )( ) \$1( , () ) .   |                  |   |
|-----------|---|---|--|------------------|---|
|           |   |   | - مخططات الأطر العامة  |                  |   |
|           |   |   | خطط التصميم الحضري استنادا إلى طبيعة المشكلة                                       |                  |   |
|           |   |   | التصميمية  |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع الاقتصادي</li> </ul>                                     |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع التقني – الهندسي</li> </ul>                              |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع الاجتماعي</li> </ul>                                     |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع الإبداعي</li> </ul>                                      |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع الشكلي</li> </ul>  |                  |   |
|           |   |   | سياسات التجديد الحضري – مناطق التجديد الحضري                                       |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>مقومات التجديد الحضري</li> </ul>  |                  |   |
|           |   |   | <ul> <li>تجدید مراکز المدن</li> </ul>  |                  |   |
|           |   |   | أساليب التجديد الحضري  |                  |   |
|           | _ |   | ً<br>- إعادة التطوير   | التعريف بسياسات  |   |
| b1,b2 b4  | 4 | 2 | -  | التصميم الحضري   | 6 |
|           |   |   | - الحفاظ التاريخي  | <u> </u>         |   |
|           |   |   | - الاملاء الحضري<br>- الاملاء الحضري   |                  |   |
|           |   |   | - إعادة الإحياء  |                  |   |
|           |   |   | -  |                  |   |
|           |   |   | - البنية الحضرية<br>- البنية الحضرية   |                  |   |
|           |   |   | - الهيكل الحضري  |                  |   |
|           |   |   | مهيت مستري<br>-  |                  |   |
|           |   |   | -  |                  |   |
| b2,d1     | 4 | 2 | - مهوي مصي<br>- الشكل الحضري   | سياسات التطوير   | 7 |
| 02,01     | 7 | 2 | سياسة المدن الجديدة  | الحضري           | , |
|           |   |   | سيست المحل الموثرة في تصميم المدن الجديدة - العوامل المؤثرة في تصميم المدن الجديدة |                  |   |
|           |   |   | - العوالمن الموترة في تصميم المدل الجديدة<br>- أدوات تصيم المدن الجديدة            |                  |   |
|           |   |   | -  |                  |   |
|           |   |   |  |                  |   |
| b1,       | 2 | 4 | - الأساليب الفنية<br>تتنشأ ما ما المارية   | منهجيات وعملية   | 0 |
| b2,d1, d2 | 2 | 1 | -  | التصميم الحضري   | 8 |
|           |   |   | <ul> <li>طرق التحكم المتنوعة</li> </ul>  | , ,              |   |
|           |   |   | - المحددات الطبيعية للشكل الحضري   | منظومة الإدراك   |   |
| b1 b4     | 2 | 1 | - تحديد وتنظيم الفضاءات الحضرية  | البصري<br>البصري | 9 |
|           |   |   | <ul> <li>التحليل البصري للعناصر المكونة للوسط الحضري</li> </ul>                    | <u>پ —</u> ر     |   |

| Head of          |
|------------------|
| Department       |
| Dr. Samir Mohsen |
| Al-Sirry         |

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









| b4 d7 | 2  | 1  | - تقويم ومعرفة وإدراك التنمية الحضرية - عناصر الجودة البيئية | استخلاص القيم | 10 |
|-------|----|----|--|---------------|----|
|       | 2  | 1  | مناقشة مستقبل التصميم الحضري                                 | مراجعة عامة   | 11 |
|       | 28 | 14 | إجمإلي الأسابيع والساعات                                     |               | -  |

| <ul> <li>آ. استراتیجیة التدریس:</li> </ul> | <b>VI</b> |
|--|-----------|
| 1- محاضرات نظرية                           | L         |
| 2- تمارين تطبيقية وبحوث                    | 2         |
| 3- تكإليف(مهام)                            | 3         |

| [V]. الأنشطة والتكليفات: |          |               |                 |       |  |  |  |
|--------------------------|----------|---------------|-----------------|-------|--|--|--|
| الدرجة                   | الأسبوع  | مخرجات التعلم | النشاط/ التكليف | الرقم |  |  |  |
| 40                       | ,10،5 ،3 | c1, c4,b1, b2 | بحوث وتقارير    | 1     |  |  |  |
| 40                       |          |               | المجموع         |       |  |  |  |

| VI. تقييم التعلم:       |   |        |           |                                |       |  |  |  |
|-------------------------|---|--------|-----------|--------------------------------|-------|--|--|--|
| المخرجات<br>التي يحققها | نسبة الدرجة إلى درجة<br>التقويم النهائي | الدرجة | الأسبوع   | أنشطة التقييم                  | الرقم |  |  |  |
| a1, a3, a4, d1          | 10%                                     | 10     | متنوع     | الواجبات (التكإليف<br>والمهام) | 1     |  |  |  |
|                         | 10%                                     | 10     | كل محاضرة | الحضور والمشاركة               | 6     |  |  |  |
|                         | 20%                                     | 20     | 8         | اختبار منتصف الفصل             | 3     |  |  |  |
| a2, a3, b1, b2          | 60%                                     | 60     | 14        | الاختبار النهائي               | 5     |  |  |  |
|                         | 100%                                    | 100    |           | المجموع                        |       |  |  |  |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









| Head of          |
|------------------|
| Department       |
| Dr. Samir Mohsen |
| Al-Sirry         |

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi

Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









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

- المراجع الرئيسة: (لا تزيد عن مرجعين)
  1. الحيدري ، علي ، 2002م، التصميم الحضري الهيكل والدراسات الميدانية، مكتبة مدبولي
  - S. Golany, Gideon, Ethics and Urban Design, Willey, 1995.

#### المراجع المساعدة

- 1. الكبسى، فلاح،1998م، التصميم الحضري:مبادئ وتكنولوجيا، مركز عبادي للدراسات والنشر
- 2. De Cheara, J., 1948, Time-Saver Standards For Site Planning, N.Y., Mcbrown Hill.
- 3. Jonathany, B., 1982, An Introduction To Urban Design, Harpor & Row, N.Y. Spiro, K., 1991, The City Shaped: Urban Patterns And Meanings Through History, Themes And Hudson.
  - 4. Alexander, Christopher, 1987, A New Theory of Urban Design, Oxford University Press, New York,.
  - Bacon, Edmund N., 1967, Design of Cities, Viking Press, New York.
  - Gosling, David and Maitland, Barry, 1984, Concepts of Urban Design, Academy Editions, St. Martin's Press, London and New York.
  - Lynch, Kevin, 1984, Good City Form, MIT Press, Cambridge, Mass. 7.
  - Lynch, Kevin, 1960, The Image of The City, Technology Press & Harvard University Press, Cambridge, Mass.

#### مواد الكترونية وانترنت: (إن وجدت)

- المكتبة الرقمية
- المواقع الإلكترونية
- وسائل التواصل الاجتماعي

www.araburban.net

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi

Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti

Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Sana'a University Faculty of Engineering

Department: Basic Engineering Sciences

Title of the Program: B.Sc. Of Architectural Engineering









| الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.   | .X  |
|--|-----|
| الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:   | بعد |
| سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد   |     |
| الطالب محروماً من المقرر<br>على حدود الطالب محروماً من المقرر  | 1   |
| على جمليع المصارب الاشرام بالخصور وعدم العياب لاكثر المن المحاصرات المائم للبيام خرالمان   |     |
| الطالب من دخول الامتحان النهائي المقرر   |     |
| الحضور المتأخر: يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية   |     |
| على جميع الطلاب الحضور في موعد المحاضرة وعدم الحضور متأخرين عن المحاضرة وسيمنع   | .2  |
| دخول أي طالب بعد مضي 10 دقائق من بداية المحاضر ة   |     |
| <b>ضوابط الامتحان:</b> تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في   |     |
| حالات تأخر الطالب عن الامتحان.   |     |
| - على الطلاب الحضور في مو عد الأختبار ولن يسمح لأي طالب من الدخول بعد مضي ربع  |     |
| الوقت المخصص للأختبار  |     |
| - يمنع استخدام أي أو راق او مواد علمية خلال الاختبار كما يمنع تزويد الغير بأي معلومات خلال أداء  |     |
| الأمتحان سواء كان ذلك تزويدا مكتوبا أو شفويا مالم سيعتبر ذلك نوعا من الغش وسيعاقب مرتكبه   |     |
| بالحر مان من اكمال الاختبار و إضافة إلي العقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية<br>و ندر الكلاء أو الثارة الفرن و الشنور والشنور المناسوس عليها في لائحة الشؤون التعليمية | .3  |
| - يمنع الكلام أو اثارة الفوضى والشغب داخل قاعات الأختبار ات مالم سيعاقب الطالب بالحر مان من<br>اكمال الاختبار وإضافةالِي العقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية          |     |
| العمال الإختبار وإصافا إلى العقوبات المنطقوص عليها في لالك السنون التعليميات.<br>-       يمنع انتحال شخصية أحد الطلاب لدخول قاعة الامتحانات بدلا عنه وسيعاقب الطالب المنتحل        |     |
| شخصيته والمنتحل بالعقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية  |     |
|  |     |
| - يمنع استخدام التلفونات السيارة (الحوالات ) داخُل قاعة الامتحان.  |     |
| التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم   |     |
| إلى الأستاذ .  |     |
| التعيينات:   |     |
| -     على جميع الطالاب الالتز ام بتسليم جميع المهام في موا عيدها   |     |
| -     على جميع الطلاب الالتزام بتسليم المهام بشكل لائق ومنظم   | .4  |
| <ul> <li>يمنع النقل أو الإقتباس دون تحديد وذكر المصادر والمراجع</li> </ul>   |     |
| المشاريع:  |     |
| - على جميع الطلاب الالتزام بتسليم المهام بشكل لائق ومنظم   |     |
| <ul> <li>يمنع النقل أو الإقتباس دون تحديد وذكر المصادر والمراجع</li> </ul>   |     |
| الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق  | .5  |
| الغش.  | .5  |

| Head of          |
|------------------|
| Department       |
| Dr. Samir Mohsen |
| Al-Sirry         |

Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Sana'a University
Faculty of Engineering

Department: Basic Engineering Sciences

Title of the Program: B.Sc. Of Architectural Engineering









| نع الغش بجميع صوره واشكاله ويطبق على الطالب المرتكب لفعل الغش العقوبات المحددة في لائحة شئون<br>طلاب          |    |
|---|----|
| التحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.   | 1  |
| <ul> <li>يمنع النسخ بجميع صوره واشكاله ويطبق على الطالب المرتكب لفعل الغش العقوبات المحددة في</li> </ul>      |    |
| لائحة الشئون التعليمية  |    |
| <ul> <li>يمنع انتحال شخصية أحد الطلاب لدخول قاعة الامتحانات بدلا عنه وسيعاقب الطالب المنتحل</li> </ul>        | .6 |
| شخصيته والمنتحل بالعقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية   |    |
| <ul> <li>يمنع النقل أو الإقتباس دون تحديد و ذكر المصادر والمراجع مالم سيعتبر ذلك سرقة فكرية ويعاقب</li> </ul> |    |
| مر تكبها بالعقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية  |    |
| <b>ىياسات أخرى:</b> أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكليفات الخ                         | щ  |
| -     يمنع استخدام الهواتف النقالة أثناء المحاضر ات   | _  |
| -     يمنع الأكل داخل االمحاضر ات   | .7 |
| -     على الطالب/ الطالبة الجلوس بشكل لائق و عدم الكلام خارج إطار المادة                                      |    |

| نائب العميد للشئون الأكاديمية والدراسات العليا: د. طارق عبدالله بركات رئيس وحدة ضمان الجودة: أ.م.د. محمد عبدالله الجرافي المراجع من قبل وحدة ضمان الجودة: أ.م.د. رياض عبدالله محرم المراجع من قبل الجودة: أ.م.د. رياض عبدالله محرم المراجع من قبل القسم: أ.د. محمد سلام المدحجي نائب رئيس الجامعة للشئون الأكاديمية: أ.د. إبراهيم المطاع مركز التطوير الاكاديمي وضمان الجودة: أ.م.د. أحمد مجاهد مركز التطوير الاكاديمي وضمان الجودة: د. منصر الصباري | المراجعين: |
|--|------------|
|--|------------|

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









### خطة مقرر نظرية التصميم الحضري

| I. معلومات عن مدرس المقرر: |          |          |           |       |       |                     |                              |  |
|----------------------------|----------|----------|-----------|-------|-------|---------------------|------------------------------|--|
|                            | أسبوعيا) | بية ( 3/ | عات المكن | الساء |       | أ.م.د. سيف القباطي  | الاسم                        |  |
| الخميس                     | الأربعاء | الثلاثاء | الاثنين   | الأحد | السبت | 777700612           | المكان ورقم<br>الهاتف        |  |
|                            |          |          |           |       | 3     | alkubatis@yahoo.com | البريد<br>الإلكترون <i>ي</i> |  |

|                          |          |            |               |        | [. معلومات عامة عن المقرر:                    | II |  |
|--------------------------|----------|------------|---------------|--------|---|----|--|
| نظرية التصميم الحضري     |          |            |               |        | اسم المقرر:                                   | .1 |  |
|                          | A        | AE343      |               |        | رمز المقرر ورقمه:                             | .2 |  |
| المجموع                  |          | اعات       | الس           |        |   |    |  |
| المجنوح                  | تدريب    | عملي       | تمارین        | نظري   | الساعات المعتمدة للمقرر:                      | .3 |  |
| 2                        |          |            |               | 2      |   |    |  |
|                          | ي الثاني | فصل الدراس | يى الرابع- ال | المستو | المستوى والفصل الدراسي:                       | .4 |  |
| -                        |          |            |               | -      | المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):    | .5 |  |
| -                        |          |            |               | -      | المتطلبات المصاحبة لدراسة المقرر (إن وجدت):   | .6 |  |
| بكالوريوس- هندسة معمارية |          |            |               | بكالور | البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر: | .7 |  |
| عربي- إنجليزي            |          |            |               | عربي   | لغة تدريس المقرر:                             | .8 |  |
|                          |          | رية        | هندسة المعما  | قسم ال | مكان تدريس المقرر:                            | .9 |  |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









#### III. وصف المقرر الدراسى:

يشمل هذا المقرر مقدمة للمفاهيم الأساسية ومدخل متكامل يشرح نظريات وتاريخ علم التصميم الحضري وعلاقته مع المستويات المختلفة للتخطيط والمجال المعماري والمناظر الطبيعية، كذلك يناقش الأهمية والمفهوم في تطور المبادئ والأقكار والمصطلحات مع أهم النظريات المعاصرة. يركز المقرر على تنمية معارف وقدرات الطالب في مجال تحليل عناصر ومكونات الفضاء الحضري، مع التعريف بمستويات وخطط وسياسات ومنهجيات التصميم الحضري المختلفة، كذلك دراسة عملية الادراك والانطباعات المختلفة في ضوء التحليل البصري للعناصر المكونة للوسط الحضري. كما يهدف المقرر الى تقديم رؤية متكاملة للطالب حول عملية التصميم الحضري وتداعيات الفضاء الحضري في اتخاذ القرارات الناتجة من هذه العملية، سيطور الطلاب مهارات وانطباعات ذهنية عن العمران تمكنهم من تقييم قضايا مبدأ التصميم الذي يؤثر على عملية التصميم الحضري، بالضافة الى عرض وتحليل لبعض الحالات الدراسية العالمية التي تناقش مجال التصميم الحضري.

#### IV. مخرجات التعلم المقصودة للمقرر:

a.1 فهم السياق الاجتماعي الذي يتم فيه انتاج بيئات عمر انية تحقق الفراغ المريح ووسائل العدالة
 A2 ادراك المعايير واللوائح والمقاييس ذات الصلة بنظريات وطرق التصميم الحضري وفهم اخلاقيات ممار

a.2 ادراك المعايير واللوائح والمقاييس ذات الصلة بنظريات وطرق التصميم الحضري وفهم اخلاقيات ممارسة المهنة A5

b.1 تفعيل المعرفة السابقة التاريخية والثقافية للعمارة المحلية والعالمية، لاستلهام الأفكار التصميمية B4

b.2 اظهار الكفاءة في تقويم ودمج البيانات والمعلومات والإجراءات المرتبطة بالدراسات والبحوث ذات الصلة وتحليل مشاكل التصميم الحضري والمعماري B6

d.1 القدرة على عرض الأفكار والآراء والدفاع عنها باستخدام وسائل عرض مختلفة.

 ${f D7}$  الاتصال الإنساني واكتساب المهارات في مجال التواصل مع الّذات والأخر  ${f d.2}$ 

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









## V. محتوى المقرر: الجانب النظري:

|                        |             |   | . <u></u>                                |       |
|------------------------|-------------|---|--|-------|
| الساعا<br>ت<br>الفعلية | الاسبو<br>ع | المواضيع التفصيلية  | وحدات/<br>موضوعا<br>ت المقرر             | ગૃં થ |
| 2                      | 1           | - مقدمة للمفاهيم الأساسية<br>- المفهوم والمبادئ   | مقدمة                                    | 1     |
| 2                      | 1           | التعريف بالمقرر ومنطلباته   | المدخل<br>المتكامل                       | 2     |
| 2                      | 1           | الجوانب التخطيطية المؤثرة في التصميم الحضري - الأهداف والمقاصد الاقتصادية والاجتماعية والعمرانية المستويات التخطيطية المؤثرة في التصميم الحضري - المستوى القومي - المستوى الإقليمي - المستوى المحلي المستوى المحلي الهيكل التنظيمي للتخطيط  | العام<br>للعناصر<br>العمرانية<br>المؤثرة | 3     |
| 4                      | 2           | <ul> <li>المستوى الحضري الأوسع</li> <li>المستوى الحضري المدني</li> <li>المستوى القطاعي</li> <li>مستوى وحدة الجوار</li> <li>مستوى الأبنية المفردة</li> </ul>   | التعريف<br>بمستويات<br>التصميم<br>الحضري | 4     |
| 4                      | 2           | خطط التصميم الحضري استناداً إلى مقياس الخطة - المخططات الهيكلية - المخططات المفاهيمية - المخططات التفصيلية - المخططات الأوضيحية - مخططات الأطر العامة - خطط التصميم الحضري استنادا إلى طبيعة المشكلة التصميمية - الخطط ذات الطابع الاقتصادي - الخطط ذات الطابع الاجتماعي - الخطط ذات الطابع الإجتماعي | تصنيف<br>خطط<br>االتصميم<br>الحضري       | 5     |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









|   |   | <ul> <li>الخطط ذات الطابع الشكلي</li> </ul>  |   |    |
|---|---|--|---|----|
| 2 | 1 | سياسات التجديد الحضري – مناطق التجديد الحضري – مقومات التجديد الحضري – تجديد مراكز المدن أساليب التجديد الحضري – إعادة التطوير – إعادة التأهيل – الحفاظ التاريخي – الاملاء الحضري – الاملاء الحضري – الاملاء الحضري – الاملاء الحضري – التجديد الشامل – التجديد الشامل – التجديد الشامل        | التعريف<br>بسياسات<br>التصميم<br>الحضري | 6  |
| 2 | 1 | -  | اختبار<br>نصفي                          | 7  |
| 4 | 2 | <ul> <li>البنية الحضرية</li> <li>الهيكل المكاني الفضائي</li> <li>الهوية المحلية</li> <li>الشكل الحضري</li> <li>الشكل الحضري</li> <li>سياسة المدن الجديدة</li> <li>العوامل المؤثرة في تصميم المدن الجديدة</li> <li>أدوات تصميم المدن الجديدة</li> <li>الخصائص الرئيسية للمدن الجديدة</li> </ul> | سياسات<br>التطوير<br>الحضري             | 8  |
| 2 | 1 | الأساليب الفنية<br>- تقنية المخططات<br>- طرق التحكم المتنوع  | منهجيات<br>وعملية<br>التصميم<br>الحضري  | 9  |
| 2 | 1 | - المحددات الطبيعية للشكل الحضري<br>- تحديد وتنظيم الفضاءات الحضرية<br>- التحليل البصري للعناصر المكونة للوسط الحضري   | منظومة<br>الإدراك<br>البصري             | 10 |
| 2 | 1 | - تقويم ومعرفة وإدراك التنمية الحضرية<br>- عناصر الجودة البيئية  | استخلاص<br>القيم                        | 11 |
| 2 | 1 | مناقشة مستقبل التصميم الحضري   | مراجعة<br>عامة                          | 12 |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









| 2  | 1  |                          | الاختبار<br>النهائي |  |
|----|----|--------------------------|---------------------|--|
| 32 | 16 | إجمإلي الأسابيع والساعات |                     |  |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









#### VI. استراتيجيات التدريس

- 1. محاضرات نظرية
  - 2. بحوث وتقارير
  - 3. تكإليف(مهام)

| V. الأنشطة والتكليفات:  |         |                   |       |  |
|-------------------------|---------|-------------------|-------|--|
| <b>الدرجة</b> (إن وجدت) | الأسبوع | النشاط/ التكليف   | الرقم |  |
| 10                      | 3,5,12  | بحوث وتقارير      | 1     |  |
| 10                      |         | المناقشة والتفاعل | 2     |  |
| 20                      |         | المجموع           | 3     |  |

|   |        |                                 | V. تقييم التعلم:            | III   |
|---|--------|---------------------------------|-----------------------------|-------|
| الوزن النسبي<br>(نسبة الدرجة الي درجة التقويم<br>النهائي) | الدرجة | موعد التقويم/<br>إليوم والتاريخ | موضوعات التقويم             | الرقم |
| 10%   | 10     | متنوع                           | الواجبات (التكإليف والمهام) | .1    |
| 10%   | 10     | كل محاضرة                       | المناقشة والتفاعل           | .2    |
| 20%   | 20     | 8                               | اختبار منتصف الفصل          | .3    |
| 60%   | 60     |                                 | الامتحان النهائي            | .4    |
| 100%  | 100    |                                 | المجموع                     |       |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









#### IX. مصادر التعلم:

- المراجع الرئيسة:
- كتابة المرجع الرئيس للمقرر (اثنان على الأكثر)
- يمكن في حال عدم توفر مرجع واحد لتغطية محتوى المقرر الدراسي إضافة مرجع آخر للضرورة القصوى (اختياري)
  - الحيدري ، على ،2002م، التصميم الحضري الهيكل والدراسات الميدانية، مكتبة مدبولي
    - S. Golany, Gideon, 1995, Ethics and Urban Design, Willey.

#### • المراجع المساعدة:

- 1. الكبسى، فلاح،1998م، التصميم الحضري: مبادئ وتكنولوجيا، مركز عبادي للدراسات والنشر
- 2. De Cheara, J., 1948, Time-Saver Standards For Site Planning, N.Y., Mcbrown Hill.
- 3. Jonathany, B., 1982, An Introduction To Urban Design, Harpor & Row, N.Y. Spiro, K., 1991, The City Shaped: Urban Patterns And Meanings Through History, Themes And Hudson.
- 4. Alexander, Christopher, 1987, A New Theory of Urban Design, Oxford University Press, New York,.
- 5. Bacon, Edmund N., 1967, Design of Cities, Viking Press, New York.
- 6. Gosling, David and Maitland, Barry, 1984, Concepts of Urban Design, Academy Editions, St. Martin's Press, London and New York.
- 7. Lynch, Kevin, 1984, Good City Form, MIT Press, Cambridge, Mass.
- 8. Lynch, Kevin, 1960, The Image of The City, Technology Press & Harvard University Press, Cambridge, Mass.

#### • مواد الكترونية وانترنت: (ان وجدت)

- المكتبة الرقمية
- المواقع الإلكترونية
- وسائل التواصل الاجتماعي

- www.araburban.net

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi

Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Sana'a University Faculty of Engineering

Department: Basic Engineering Sciences

Title of the Program: B.Sc. Of Architectural Engineering









| الشروابط والسراب لتراك الوقروق في الوقر و  | $\mathbf{V}$ |
|--|--------------|
| الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر:   | .X           |
| المحضور والغياب:<br>ما اللاس الالات الله من الله الله الله الله الله الله الله الل   | .1           |
| على جميع الطلاب الالتزام بالحضور و عدم الغياب لأكثر من % 25 من المحاضرات مالم سيتم حرمان<br>البالل من دخيل الله تعان النبائي المقين  |              |
| الطالب من دخول الامتحان النهائي المقرر   |              |
| الحضور المتأخر:  | .2           |
| على جميع الطلاب الحضور في مو عد المحاضرة و عدم الحضور متأخرين عن المحاضرة وسيمنع دخول<br>أمر الله عدر من المحادثة التي من دادة المحاضرة و عدم الحضور متأخرين عن المحاضرة وسيمنع دخول |              |
| أي طالب بعد مضي 10 نقائق من بداية المحاضرة<br>من دريا الافتراد الترير الارتروانات  |              |
| ضوابط الاختبارات والامتحانات:  | .3           |
| - على الطلاب الحضور في موعد الأختبار ولن يسمح لأي طالب من الدخول بعد مضي ربع الوقت المخصص للأختبار   |              |
|  |              |
| - يمنع استخدام اي اور اق او مواد علميه خالل الاختبار كما يمنع تزويد الغير باي معلومات خلال<br>أداء الامتحان سواء كان ذلك تزويدا مكتوبا أو شفويا مالم سيعتبر ذلك نوعا من الغش وسيعاقب |              |
| اداع الاستخال سواء كان دلك نزويدا مصوب أو سفوي لمائم سيمتبر دلك نوعا من العس وسيعاف.<br>مر تكبه بالحرمان من اكمال الاختبار وإضافة إلي العقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون         |              |
| مرتب بالمربدل من المعدل الأحبار والمعدد المعلوبات المعتصوص هيها في الأعد المسول  |              |
|  |              |
| اكمال الاختبار وإضافةإلى العقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية  |              |
| - يمنع انتحال شخصية أحد الطلاب لدخول قاعة الامتحانات بدلا عنه وسيعاقب الطالب المنتحل   |              |
| ع<br>شخصيته والمنتحل بالعقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية   |              |
| - على الطُّلاب إحضار جميع ادواتهم الخاصة للإمتحان وإحضار آلة حاسبة لإستخدامها في الاختبار  |              |
| يمنع استخدام التلفونات السيارة (الجوالات) داخل قاعة الامتحان.  |              |
| التكليفات / المهام والمشاريع:  | .4           |
| التعيينات:   |              |
| -     على جميع الطلاب الالتز ام بتسليم جميع المهام في موا عيدها  |              |
| - على جميع الطلاب الالتزام بتسليم المهام بشكل لائق ومنظم   |              |
| -     يمنع النقل أو الإقتباس دون تحديد وذكر المصادر والمراجع   |              |
| المشاريع:  |              |
| -     على جميع الطلاب الالتزام بتسليم المهام بشكل لائق ومنظم   |              |
| -      يمنع النقل أو الإقتباس دون تحديد وذكر المصادر والمراجع  |              |
| الغش: يمنع الغش بجميع صوره واشكاله ويطبق على الطالب المرتكب لفعل الغش العقوبات المحددة في  | .5           |
| لائحة شئون الطلاب  |              |
|  |              |
| الانتحال: يمنع النسخ بجميع صوره واشكاله ويطبق على الطالب المرتكب لفعل الغش العقوبات المحددة في<br>لائحة الشئون التعليمية   | .6           |
| لا تحه السنول التعليمية.<br>-  |              |
| -      يمنع انتخال التخصية الحد الطارب للخول فاعه الإمتخابات بدلا عليه والليعاقب الطالب الملتخل<br>شخصيته والمنتخل بالعقوبات المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية                 |              |
| سعت النقل أو الإقتباس دون تحديد و ذكر المصادر و المر اجع مالم سيعتبر ذلك سرقة فكرية ويعاقب   |              |
| - يسع المن الرام عليه الله المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية المنصوص عليها في لائحة الشئون التعليمية   |              |
| سياسات أخرى:   | .7           |
| سياسات احرى:<br>-  | ''           |
| - يامع الشخدام الهورات التكاف التكاف التكافيرات  |              |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi

Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad









| يمنع الأكل داخل االمحاضر ات  | - |  |
|--|---|--|
| على الطالب/ الطالبة الجلوس بشكل لائق و عدم الكلام خارج إطار المادة | - |  |

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algorafi Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad