

# ١. ماجستير تصميم حضري

| الفصل الدراسي الأول                    |       |       |                         |
|----------------------------------------|-------|-------|-------------------------|
| Subject                                | hours | Units | الموضوع                 |
| Housing                                | ٢     | ٢     | اسكان                   |
| Landscape Design                       | ٢     | ٢     | تصميم فضاءات خارجية     |
| Analysis of Climatic Urban Environment | ٢     | ٢     | تحليل بيئة مناخية حضرية |
| Urban design Theory                    | ٣     | ٣     | نظرية تصميم حضري        |
| Research Theory                        | ٢     | ٢     | نظرية بحث               |
| English Language Techniques            | ١     | ١     | لغة انكليزية            |
| Total                                  | ١٢    | ١٢    | المجموع                 |

| الفصل الدراسي الثاني        |       |       |                       |
|-----------------------------|-------|-------|-----------------------|
| Subject                     | hours | Units | الموضوع               |
| Sustainable Urban design    | ٢     | ٢     | تصميم حضري مستدام     |
| Urban design Strategies     | ٣     | ٣     | ستراتيجيات تصميم حضري |
| Analysis of Urban Design    | ٢     | ٢     | تحليل بيئة حضرية      |
| Elective course (١)         | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (١)     |
| Elective course (٢)         | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (٢)     |
| English Language Techniques | ١     | ١     | لغة انكليزية          |
| Total                       | ١٢    | ١٢    | المجموع               |

## ٢. ماجستير تكنولوجيا عمارة

| الفصل الدراسي الأول            |       |       |                   |
|--------------------------------|-------|-------|-------------------|
| Subject                        | hours | Units | الموضوع           |
| Climatic Environment Design    | ٢     | ٢     | تصميم بيئة مناخية |
| Advanced Building Construction | ٣     | ٣     | انشاء مباني متقدم |
| Architectural Technology       | ٢     | ٢     | تكنولوجيا العمارة |
| Theory of Architecture         | ٢     | ٢     | نظرية عمارة       |
| Research Theory                | ٢     | ٢     | نظرية بحث         |
| English Language               | ١     | ١     | اللغة انكليزية    |
| Total                          | ١٢    | ١٢    | المجموع           |

| لفصل الدراسي الثاني         |       |       |                  |
|-----------------------------|-------|-------|------------------|
| Subject                     | hours | Units | الموضوع          |
| Advanced building systems   | ٣     | ٣     | نظم بناء متقدم   |
| Sustainable Architecture    | ٢     | ٢     | عمارة مستدامة    |
| Project Management          | ٢     | ٢     | ادارة مشاريع     |
| Elective course (١)         | ٢     | ٢     | مادة اختيارية(١) |
| Elective course (٢)         | ٢     | ٢     | مادة اختيارية(٢) |
| English Language Techniques | ١     | ١     | لغة انكليزية     |
| Total                       | ١٢    | ١٢    | المجموع          |

### ٣.ماجستير تصميم معماري

| الفصل الدراسي الاول         |       |       |                   |
|-----------------------------|-------|-------|-------------------|
| SUBJECT                     | Hours | Units | اسم المادة        |
| Design Strategies           | ٢     | ٢     | استراتيجيات تصميم |
| Building System Techniques  | ٢     | ٢     | تقنيات نظم البناء |
| Theory of Architecture      | ٣     | ٣     | نظرية عمارة       |
| Systems and Architecture    | ٢     | ٢     | النظم والعمارة    |
| Research Theory             | ٢     | ٢     | نظرية بحث         |
| English Language Techniques | ١     | ١     | لغة انكليزية      |
| Total                       | ١٢    | ١٢    | المجموع           |

| الفصل الدراسي الاول           |       |       |                   |
|-------------------------------|-------|-------|-------------------|
| SUBJECT                       | Hours | Units | اسم المادة        |
| Climatic Environmental design | ٢     | ٢     | تصميم بيئة مناخية |
| Theory of Architecture        | ٣     | ٣     | نظرية عمارة       |
| Islamic Architecture          | ٢     | ٢     | عمارة اسلامية     |
| Elective course (١)           | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (١) |
| Elective course (٢)           | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (٢) |
| English Language Techniques   | ١     | ١     | لغة انكليزية      |
| Total                         | ١٢    | ١٢    | المجموع           |

#### ٤.دكتوراه هندسة المعمارية

| الفصل الدراسي الاول         |       |       |                                |
|-----------------------------|-------|-------|--------------------------------|
| Subject                     | hours | Units | الموضوع                        |
| Architecture Philosophy     | ٣     | ٣     | فلسفة عمارة                    |
| Research Theory             | ٢     | ٢     | نظرية بحث                      |
| Urban design Theory         | ٢     | ٢     | نظرية تصميم حضري               |
| Elective course (١)         | ٢     | ٢     | مادة مختارة (١) (خارجي)(احصاء) |
| Elective course (٢)         | ٢     | ٢     | مادة مختارة (٢) (داخلي)        |
| English Language Techniques | ١     | ١     | لغة انكليزية                   |
| Total                       | ١٢    | ١٢    | المجموع                        |

| الفصل الدراسي الثاني              |       |       |                                 |
|-----------------------------------|-------|-------|---------------------------------|
| Subject                           | hours | Units | الموضوع                         |
| Theory in Architecture            | ٣     | ٣     | نظرية عمارة                     |
| Architectural Research Philosophy | ٢     | ٢     | فلسفة بحث معماري                |
| Architectural Technology Thought  | ٢     | ٢     | فكر تكنولوجيا العمارة           |
| Elective course (١)               | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (١) (عمارة وبيئة) |
| Elective course (٢)               | ٢     | ٢     | مادة اختيارية (٢)               |
| English Language Techniques       | ١     | ١     | لغة انكليزية                    |
| Total                             | ١٢    | ١٢    | المجموع                         |

#### الخلفية العلمية المطلوبة للمتقدمين

| الشهادة                                                                                                                                                                                               | الدراسة والتخصص            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| بكالوريوس هندسة عمارة حصراً ومدة الدراسة خمسة سنوات                                                                                                                                                   | ماجستير /تصميم حضري        |
|                                                                                                                                                                                                       | ماجستير /تصميم معماري      |
|                                                                                                                                                                                                       | ماجستير /تكنولوجيا العمارة |
| ماجستير هندسة عمارة / تصميم حضري<br>ماجستير هندسة عمارة / تصميم معماري<br>ماجستير هندسة عمارة / تكنولوجيا عمارة<br>ماجستير تخطيط حضري<br>وتخصصه في البكالوريوس (هندسة العمارة) ومدة الدراسة (٥) سنوات | دكتوراه /هندسة العمارة     |