



جامعة
المنارة

MANARA UNIVERSITY

الخطة الدراسية
لكلية هندسة العمارة
في جامعة المنارة



الخطة الدراسية لكلية هندسة العمارة

في جامعة المنارة

الفصل الأول

الرسالة والرؤية والأهداف

المادة 1 – رسالة الكلية

تتمثل رسالة كلية الهندسة في تكوين وتخرج مهندسين قادرين على لعب دور فاعل في بناء مجتمع المعرفة الوطني. وكذلك رفد سوق العمل في مجال هندسة العمارة والتخطيط المعماري والفضاءات الداخلية بكوادر مؤهلة تساهم في عملية التطوير وإعادة الإعمار. كما تتطلع إلى أن يكون خريجوها ذوي مستوى عالي مرموق.

المادة 2 – رؤية الكلية

تولي الكلية اهتماماً بالغاً بتنمية شخصية الطالب بشكل متوازن علمياً وثقافياً واجتماعياً وإنماء وعيه الوطني وحبه للعمل بالإضافة إلى رفع قدرته التنافسية في سوق العمل وتشجيع المبادرات الثقافية والعلمية والاجتماعية لدى الطلبة.

المادة 3 – أهداف الكلية

تهدف كلية هندسة العمارة إلى المساهمة في رفد المجتمع بخريجين ذوي كفاءات مميزة في اختصاص التصميم المعماري والتخطيط العمراني قادرين على ممارسة هذه المهنة باحترافية عالية وبنجاح بما يساهم في تطوير الهوية الثقافية للمجتمع والمحافظة على تراثه المتنوع والأصيل والاستلهاً منه في العمارة والبيئة العمرانية المستقبلية.

تعد العمارة والتخطيط العمراني أهم مخزون حضاري وثقافي للأمم والشعوب، فهي تشكل الصورة الأساسية للمجتمع وللوطن وللمدن وللذاكرة الوطنية وتعزز الشعور بالهوية والانتماء لذا لا بد من العناية بتأهيل وتعليم الأجيال هذه الاختصاصات المميزة وبسوية عالية للمساهمة في تشكيل الصورة المستقبلية للوطن ولثقافة المجتمع.

المادة 4 – النظام المعتمد في الكلية:

- أ- تعتمد الكلية نظام الساعات المعتمدة Credit Hours، ويُحدد العدد الكلي للساعات المعتمدة الواجب اجتيازها لإتمام الدراسة والحصول على الدرجة العلمية بمجموع 170 ساعة معتمدة، موزعة على عشرة مستويات (فصول دراسية).
- ب- المتطلبات السابقة: لا يمكن للطلاب التسجيل في أي مقرر إلا بعد النجاح في متطلباته السابقة وفقاً لما هو وارد في هذه الخطة.

المادة 5 – لغة التدريس:

لغة التدريس هي اللغة العربية، مع تدريس مقرر أو أكثر في كل عام دراسي باللغة الإنكليزية، ويتم تحديد المقرر في مطلع كل عام دراسي بقرار من مجلس الكلية.

المادة 6 – طرائق التدريس واستراتيجيات التقويم:

يُعتمد قرار مجلس التعليم العالي رقم 21/ تاريخ 2014/9/28م وتعديلاته كأساس لنظام التدريس والامتحانات والتقويم الموحد للجامعات السورية الخاصة التي تعتمد نظام الساعات المعتمدة.

الفصل الثاني

تخصصات الكلية ومُتطلبات الحصول على درجة الإجازة الجامعية

المادة 7 – تتألف الكلية من التخصصات الآتية:

اسم الاختصاص	
بالإنكليزية	بالعربية
Architecture Design	التصميم المعماري
Urban Planning	التخطيط العمراني

المادة 8 – تمنح كلية هندسة العمارة الطلاب الذين يتمون بنجاح دراسة هذه الخطة درجة الإجازة في هندسة العمارة

المادة 9 – مُتطلبات الحصول على درجة الإجازة الجامعية في الكلية

تتألف خطة الكلية من 170 ساعة معتمدة وتتنوع ساعات كل برنامج وفق الجدول الآتي:

تصنيف المقررات Courses Classification	الساعات المعتمدة Credit Hours		النسبة Ratio	
	إلزامي Compulsory	اختياري Elective		
متطلبات الجامعة University Requirements	17		10 %	
	13	4	7.7%	2.3 %
متطلبات الكلية FFCulty Requirements	124		72.9 %	
	118	6	95.2 %	4.8 %
متطلبات الاختصاص Specialty Requirements	29		17.1%	
	التصميم المعماري Architecture Design			
	23	6	79.3%	20.7%
	التخطيط العمراني Urban Planning			
	23	6	79.3%	20.7%
Total	170		100 %	

المادة 10 – ترمز مقررات الخطة الدراسية في الكلية وفق الآتي:

العنصر المرمز	عدد الخانات	الرموز المستخدمة
الكلية	حرفان	AE كلية الهندسة المعمارية UN متطلبات الجامعة
نوع المقرر	حرفان	RC متطلبات الجامعة الإلزامية RE متطلبات الجامعة الاختيارية FC متطلبات الكلية الإلزامية FE متطلبات الكلية الاختيارية AC متطلبات اختصاص التصميم المعماري الإلزامية AE متطلبات اختصاص التصميم المعماري الاختيارية UC متطلبات اختصاص التخطيط العمراني الإلزامية UE متطلبات اختصاص التخطيط العمراني الاختيارية
المستوى	خانة واحدة	من 1 إلى 9 ويعبر 0 عن المستوى العاشر
الاختصاص	خانة واحدة	0: مشترك، 1: تصميم معماري، 2: تخطيط عمراني
تسلسل المقرر	خانة واحدة	من 0 إلى 9

المادة 11 – توزع الخطة الدراسية في الكلية وفق الآتي:

أ- متطلبات الجامعة: وتتكون من (17) ساعة معتمدة موزعة على جزأين رئيسيين:

1- متطلبات الجامعة الإلزامية: وعدد ساعاتها (13) ساعة معتمدة

Prerequisite المتطلب السابق	PrFct. العملي	Theo. النظري	CR الساعات المعتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
-	2	2	3	UNRC101	مهارات الحاسوب Computer Skills
-	-	2	2	UNRC102	اللغة العربية Arabic Language
-	-	2	2	UNRC103	اللغة الإنكليزية 1 English Language 1
UNRC103	-	2	2	UNRC201	اللغة الإنكليزية 2 English Language 2
-	2	1	2	UNRC104	أنشطة بدنية وذهنية Physical and mental Fctivities
-	2	1	2	UNRC105	التنمية المجتمعية Community Development
	6	10	13	المجموع	

2- متطلبات الجامعة الاختيارية: وعدد ساعاتها (4) ساعات معتمدة

Prerequisite المتطلب السابق	PrFct. العملي	Theo. النظري	CR الساعات المعتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
-	-	2	2	UNRE101	اللغة الفرنسية French Language
-	-	2	2	UNRE102	اللغة الروسية Russian Language
-	2	1	2	UNRE301	التفكير النقدي Critical Thinking
-	-	2	2	UNRE103	علم الاجتماع Sociology
-	-	2	2	UNRE104	مدخل إلى الأعمال Introduction to Business
-	-	2	2	UNRE105	علم البيئة Ecology
إنجاز 60 ساعة معتمدة	-	2	2	UNRE106	أخلاقيات المهنة Professional Ethics
	-	2	2	UNRE107	مهارات التواصل Communication Skills
	2/-	3/4	4	المجموع المطلوب	

ب- متطلبات الكلية: ويبلغ عدد ساعات متطلبات الكلية (124) ساعة معتمدة مقسومة على جزئين:

1- متطلبات الكلية الإلزامية: وعدد ساعاتها (118) ساعة معتمدة

Prerequisite المتطلب السابق	PrFct. العملي	Theo. النظري	CR الساعات المعتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
-	2	2	3	AEFC101	الفيزياء 1 Physics I
-	2	2	3	AEFC201	الإحصاء والاحتمالات Probabilities & Statistics
UNRC201	-	2	2	AEFC301	اللغة الإنكليزية للمهندسين English for Engineers
AEFC202	2	1	2	AEFC403	مقدمة في المساحة Surveying
AEFC101	-	2	2	AEFC306	مقاومة مواد وحساب إنشاءات 1 Structural analysis 1
AEFC306	-	2	2	AEFC406	مقاومة مواد وحساب إنشاءات 2 Structural analysis 2
-	6	2	5	AEFC102	استديو التصميم المعماري 1 Architectural design studio 1
AEFC102	6	2	5	AEFC202	استديو التصميم المعماري 2 Architectural design studio 2
AEFC202	6	2	5	AEFC302	استديو التصميم المعماري 3 Architectural design studio 3
AEFC302	6	2	5	AEFC402	استديو التصميم المعماري 4 Architectural design studio 4
-	4	-	2	AEFC103	الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 1 Freehand drawing, visual communication & perception 1
AEFC103	4	-	2	AEFC203	الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 2 Freehand drawing, visual communication & perception 2
AEFC203	4	-	2	AEFC303	النماذج والمجسمات المعمارية Architectural patterns and models
AEFC202	4	-	2	AEFC307	الظل والمنظور Shade & Perspective
AEFC102	-	2	2	AEFC204	تاريخ العمارة 1 History of Architecture 1

AEFC204	-	2	2	AEFC304	تاريخ العمارة 2 History of Architecture 2
AEFC304	-	2	2	AEFC404	تاريخ العمارة 3 History of Architecture 3
AEFC202	-	2	2	AEFC305	إنشاء مباني 1 Building Construction 1
AEFC305	-	2	2	AEFC405	إنشاء مباني 2 Building Construction 2
UNRC101	4	-	2	AEFC401	التصميم والرسم بمساعدة الحاسوب 1 Computer aided design and drafting 1
AEFC406	-	2	2	AEFC517	الخرسانة المسلحة Reinforced Concrete structures
AEFC402	-	2	2	AEFC516	تجهيزات مباني 1 Building installations 1
AEFC516	-	2	2	AEFC616	تجهيزات مباني 2 Building installations 2
AEFC616	-	2	2	AEFC716	تجهيزات مباني 3 Building installations3
AEFC402	6	2	5	AEFC512	استديو التصميم المعماري 5 Architectural design studio 5
AEFC512	6	2	5	AEFC612	استديو التصميم المعماري 6 Architectural design studio 6
AEFC612	6	2	5	AEFC712	استديو التصميم المعماري 7 Architectural design studio 7
AEFC712	6	2	5	AEFC812	استديو التصميم المعماري 8 Architectural design studio 8
AEFC402 AEFC405	2	2	3	AEFC515	التفصيلات والرسومات التنفيذية 1 Working drawing & details 1
AEFC515	2	2	3	AEFC615	التفصيلات والرسومات التنفيذية 2 Working drawing & details 2
AEFC615	2	1	2	AEFC715	التفصيلات والرسومات التنفيذية 3 Working drawing & details 3
AEFC517	-	2	2	AEFC714	المنشآت معدنية Metallic structures
AEFC401	4	-	2	AEFC511	التصميم والرسم بمساعدة الحاسوب 2 Computer aided design and drafting 2
AEFC404	-	2	2	AEFC514	تاريخ العمارة 4 History of Architecture 4
AEFC304	-	2	2	AEFC513	نظريات العمارة 1 Theories of architecture 1

AEFC513	-	2	2	AEFC613	نظريات العمارة 2 Theories of architecture 2
AEFC613	-	2	2	AEFC713	نظريات العمارة 3 Theories of architecture 3
AEFC303 AEFC307 AEFC402	2	2	3	AEFC717	العمارة الداخلية Interior Architecture
AEFC512	2	2	3	AEFC614	المنظر العام وتنسيق المواقع Landscape
AEFC512	-	2	2	AEFC611	نظريات تخطيط مدن Theory of Urban Planning
AEFC611	4	-	2	AEFC711	تشكيل وتصميم الفضاء العمراني Urban design& spFCe composition
AEFC711	4	-	2	AEFC811	استديو التصميم العمراني 1 Urban Design Studio 1
AEFC711	-	2	2	AEFC813	الاستدامة Sustainability
AEFC712 AEFC715	-	2	2	AEFC814	الكميات والمواصفات Specifications & Quantities
	70	96	118	المجموع المطلوب	

2- متطلبات الكلية الاختيارية: وعدد ساعاتها (6) ساعات معتمدة

Prerequisite المتطلب السابق	PrFct. العملي	Theo. النظري	CR الساعات المعتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
UNRC101 AEFC402	-	2	2	AEFE201	إدارة المشاريع Project Management
UNRC101 AEFC402	-	2	2	AEFE202	مدخل إلى القانون Introduction to Law
إنجاز 80 ساعة معتمدة		2	2	AEFE203	شبكة النقل العمراني
إنجاز 80 ساعة معتمدة	2	1	2	AEFE204	المجتمع الحضري والسكان
100 ساعة معتمدة	1	1	2	AEFE205	تخطيط البيئة والموارد
UNRC101 AEFC402	-	2	2	AEFE206	الاقتصاد الهندسي Engineering Economy
UNRC101 AEFC402	-	2	2	AEFE207	التسويق Marketing
AEFC101 AEFC405	-	2	2	AEFE208	تكنولوجيا المواد Matter Technology
	3	14	16	المجموع المطلوب	

ج- متطلبات اختصاص التصميم المعماري:

1- متطلبات الاختصاص الإلزامية (23 ساعة معتمدة):

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 9	AEAC912	5	2	6	AEFC812
استديو التصميم العمراني 2	AEAC911	3	-	6	AEFC811
التشريعات العقارية	AEAC914	2	2	-	AEFC611
البرمجة المعمارية والبحث التمهيدي لمشروع التخرج	AEAC913	3	2	2	AEFC715 AEFC717 AEFC811 AEFC812
مشروع التخرج 1 (المرحلة الابتدائية)	AEAC011	5	2	6	AEFC911 AEFC912 AEFC913
مشروع التخرج 2 (المرحلة النهائية)	AEAC012	5	2	6	AEFC011
المجموع المطلوب		23	10	26	

2- متطلبات الاختصاص الاختيارية (6 ساعات معتمدة):

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
الحفاظ على الآثار والتراث المعماري Preserving the Architectural Heritage	AEAE811	2	2	-	AEFC514 AEFC613
دراسات معاصرة في العمارة Modern Studies in Architecture	AEAE812	2	2	-	AEFC713
الحدائق الإسلامية Islamic Gardens	AEAE813	2	2	-	AEFC404 AEFC512
النقد المعماري Architectural Critique	AEAE814	2	2	-	AEFC812
تدريب في الورشة Training	AEAE815	2	-	4	AEFC715
المجموع المطلوب		10	8	4	

د- متطلبات اختصاص التخطيط العمراني:

1- متطلبات الاختصاص الإلزامية (23 ساعة معتمدة):

Prerequisite المتطلب السابق	PrFCt عملي	Theo نظري	CR ساعة معتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
AEFC712	6	-	3	AEUC920	استديو تخطيط المدن الحي السكاني
AEFC712	-	2	2	AEUC921	استعمالات الأراضي
AEFC712	2	1	2	AEUC922	الضوابط العمرانية
AEAC920	8		4	AEUC020	التخطيط الإقليمي 1
120 ساعة	8		4	AEUC020	استوديو تخطيط مراكز المدن والتجديد العمراني
AEAC920	6	2	5	AEUC011	مشروع التخرج 1 (المرحلة الابتدائية)
AEFC011	6	2	5	AEUC012	مشروع التخرج 2 (المرحلة النهائية)
	28	9	23		المجموع المطلوب

2- متطلبات الاختصاص الاختيارية (6 ساعات معتمدة):

Prerequisite المتطلب السابق	PrFCt عملي	Theo نظري	CR ساعة معتمدة	Course Code رمز المقرر	Course Name اسم المقرر
80 ساعة معتمدة	.	2	2	AEUE821	تاريخ العمران History of Urbanism
80 ساعة معتمدة	.	2	2	AEUE822	الإنسان والبيئة المبنية Built environment
100 ساعة معتمدة	.	2	2	AEUE823	التخطيط العمراني في المناطق الصحراوية Urban Planning in Desert reign
80 ساعة معتمدة	.	2	2	AEUE824	الإسكان Housing
80 ساعة معتمدة	.	2	2	AEUE825	علم الاجتماع العمراني Urban social science
AEFC712		2	2	AEUE826	الإدارة والتخطيط العمراني
AEFC712	2	1	2	AEUE827	التخطيط الإقليمي 2
AEFC712		2	2	AEUE828	نظم المعلومات الجغرافية
	2	15	16		المجموع المطلوب

المادة 12 – الخطة الاسترشادية:

أ- اختصاص التصميم المعماري: تتوزع مقررات متطلبات الجامعة والكلية والاختصاص حسب السنة والمستوى وفق الآتي:

السنة الأولى - المستوى الأول

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 1	AEFC102	5	2	6	-
الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 1	AEFC103	2	-	4	-
لغة عربية	UNRC102	2	2	-	-
اللغة إنجليزية 1	UNRC103	2	2	-	-
الفيزياء 1	AEFC101	3	2	2	-
التنمية المجتمعية	UNRC105	2	1	2	-
أنشطة بدنية وذهنية	UNRC104	2	1	2	-
المجموع المطلوب		18	10	16	

السنة الأولى - المستوى الثاني

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 2	AEFC202	5	2	6	AEFC102
الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 2	AEFC203	2	-	4	AEFC103
تاريخ العمارة 1	AEFC204	2	2	-	AEFC102
اللغة إنجليزية 2	UNRC201	2	2	-	UNRC103
الإحصاء والاحتمالات	AEFC201	3	2	2	-
مهارات الحاسوب	UNRC101	3	2	2	-
المجموع المطلوب		17	10	14	

السنة الثانية - المستوى الثالث

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 3	AEFC302	5	2	6	AEFC202
الظل والمنظور	AEFC307	2	-	4	AEFC202
النماذج والمجسمات المعمارية	AEFC303	2	-	4	AEFC203
تاريخ العمارة 2	AEFC304	2	2	-	AEFC204
إنشاء مباني 1	AEFC305	2	2	-	AEFC202
مقاومة مواد وحساب إنشاءات 1	AEFC306	2	2	-	AEFC101
اللغة الإنكليزية للمهندسين	AEFC301	2	2	-	UNRC201
المجموع المطلوب		17	10	14	

السنة الثانية – المستوى الرابع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 4	AEFC402	5	2	6	AEFC302
تاريخ العمارة 3	AEFC404	2	2	-	AEFC304
إنشاء مباني 2	AEFC405	2	2	-	AEFC305
التصميم والرسم بمعونة الحاسوب 1	AEFC401	2	-	4	UNRC101
مقاومة مواد وحساب إنشاءات 2	AEFC406	2	2	-	AEFC306
مقدمة في المساحة	AEFC403	2	1	2	AEFC202
متطلب جامعة اختياري 1	UNRExxx	2	2	-	-
المجموع المطلوب		17	11	12	

السنة الثالثة - المستوى الخامس

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 5	AEFC512	5	2	6	AEFC402
التفصيلات والرسومات التنفيذية 1	AEFC515	3	2	2	AEFC402 AEFC405
تاريخ العمارة 4	AEFC514	2	2	-	AEFC404
نظريات العمارة 1	AEFC513	2	2	-	AEFC304
التصميم والرسم بمعونة الحاسوب 2	AEFC511	2	-	4	AEFC401
تجهيزات مباني 1	AEFC516	2	2	-	AEFC402
الخرسانة المسلحة	AEFC517	2	2	-	AEFC406
المجموع المطلوب		18	12	12	

السنة الثالثة - المستوى السادس

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 6	AEFC612	5	2	6	AEFC512
التفصيلات والرسومات التنفيذية 2	AEFC615	3	2	2	AEFC515
نظريات العمارة 2	AEFC613	2	2	-	AEFC513
نظريات تخطيط المدن	AEFC611	2	2	-	AEFC512
المنظر العام وتنسيق المواقع	AEFC614	3	2	2	AEFC512
تجهيزات مباني 2	AEFC616	2	2	-	AEFC516
المجموع المطلوب		17	12	10	

السنة الرابعة - المستوى السابع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 7	AEFC712	5	2	6	AEFC612
تشكيل الفضاء والتصميم العمراني	AEFC711	2	-	4	AEFC611
المنشآت معدنية	AEFC714	2	2	-	AEFC517
تجهيزات مباني 3	AEFC716	2	2	-	AEFC616
نظريات العمارة 3	AEFC713	2	2	-	AEFC613
التفصيلات والرسومات التنفيذية 3	AEFC715	2	1	2	AEFC615
العمارة الداخلية	AEFC717	3	2	2	AEFC303 AEFC307 AEFC402
Total المجموع المطلوب		18	11	14	

السنة الرابعة – المستوى الثامن

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 8	AEFC812	5	2	6	AEFC712
استديو التصميم العمراني 1	AEFC811	2	-	4	AEFC711
الاستدامة	AEFC813	2	2	-	AEFC711
الكميات والمواصفات	AEFC814	2	2	-	AEFC712 AEFC715
متطلب جامعة اختياري 2	UNRExxx	2	2	-	-
متطلب كلية اختياري 1	AEFExxx	2	2	-	-
متطلب اختصاص اختياري 1	AEAExxx	2	2	-	-
المجموع المطلوب		17	12	10	

السنة الخامسة – المستوى التاسع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 9	AEAC912	5	2	6	AEAC812
استديو التصميم العمراني 2	AEAC911	3	-	6	AEAC811
التشريعات العقارية	AEAC914	2	2	-	AEAC611
البرمجة المعمارية والبحث التمهيدي لمشروع التخرج	AEAC913	3	2	2	AEAC715 AEAC717 AEAC811 AEAC812
متطلب كلية اختياري 2	AEFExxx	2	2	-	
متطلب كلية اختياري 3	AEFExxx	2	2	-	
المجموع المطلوب					14

السنة الخامسة – المستوى العاشر

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
مشروع التخرج 1 (المرحلة الابتدائية)	AEAC011	5	2	6	AEAC911 AEAC912 AEAC913
مشروع التخرج 2 (المرحلة النهائية)	AEAC012	5	2	6	AEAC011
متطلب اختصاص اختياري 2	AEAExxx	2	2	-	
متطلب اختصاص اختياري 3	AEAExxx	2	2	-	
المجموع المطلوب					12

ب- اختصاص التخطيط العمراني: تتوزع مقررات متطلبات الجامعة والكلية والاختصاص حسب السنة والمستوى وفق الآتي:

السنة الأولى - المستوى الأول

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 1	AEFC102	5	2	6	-
الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 1	AEFC103	2	-	4	-
لغة عربية	UNRC102	2	2	-	-
اللغة إنجليزية 1	UNRC103	2	2	-	-
الفيزياء 1	AEFC101	3	2	2	-
التنمية المجتمعية	UNRC105	2	1	2	-
أنشطة بدنية وذهنية	UNRC104	2	1	2	-
المجموع المطلوب		18	10	16	

السنة الأولى - المستوى الثاني

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 2	AEFC202	5	2	6	AEFC102
الرسم الحر ومهارات الاتصال البصري 2	AEFC203	2	-	4	AEFC103
تاريخ العمارة 1	AEFC204	2	2	-	AEFC102
اللغة إنجليزية 2	UNRC201	2	2	-	UNRC103
الإحصاء والاحتمالات	AEFC201	3	2	2	-
مهارات الحاسوب	UNRC101	3	2	2	-
المجموع المطلوب		17	10	14	

السنة الثانية - المستوى الثالث

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 3	AEFC302	5	2	6	AEFC202
الظل والمنظور	AEFC307	2	-	4	AEFC202
النماذج والمجسمات المعمارية	AEFC303	2	-	4	AEFC203
تاريخ العمارة 2	AEFC304	2	2	-	AEFC204
إنشاء مباني 1	AEFC305	2	2	-	AEFC202
مقاومة مواد وحساب إنشاءات 1	AEFC306	2	2	-	AEFC101
اللغة الإنكليزية للمهندسين	AEFC301	2	2	-	UNRC201
المجموع المطلوب		17	10	14	

السنة الثانية – المستوى الرابع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 4	AEFC402	5	2	6	AEFC302
تاريخ العمارة 3	AEFC404	2	2	-	AEFC304
إنشاء مباني 2	AEFC405	2	2	-	AEFC305
التصميم والرسم بمعونة الحاسوب 1	AEFC401	2	-	4	UNRC101
مقاومة مواد وحساب إنشاءات 2	AEFC406	2	2	-	AEFC306
مقدمة في المساحة	AEFC403	2	1	2	AEFC202
متطلب جامعة اختياري 1	UNRExxx	2	2	-	-
المجموع المطلوب		17	11	12	

السنة الثالثة - المستوى الخامس

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 5	AEFC512	5	2	6	AEFC402
التفصيلات والرسومات التنفيذية 1	AEFC515	3	2	2	AEFC402 AEFC405
تاريخ العمارة 4	AEFC514	2	2	-	AEFC404
نظريات العمارة 1	AEFC513	2	2	-	AEFC304
التصميم والرسم بمعونة الحاسوب 2	AEFC511	2	-	4	AEFC401
تجهيزات مباني 1	AEFC516	2	2	-	AEFC402
الخرسانة المسلحة	AEFC517	2	2	-	AEFC406
المجموع المطلوب		18	12	12	

السنة الثالثة - المستوى السادس

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 6	AEFC612	5	2	6	AEFC512
التفصيلات والرسومات التنفيذية 2	AEFC615	3	2	2	AEFC515
نظريات العمارة 2	AEFC613	2	2	-	AEFC513
نظريات تخطيط المدن	AEFC611	2	2	-	AEFC512
المنظر العام وتنسيق المواقع	AEFC614	3	2	2	AEFC512
تجهيزات مباني 2	AEFC616	2	2	-	AEFC516
المجموع المطلوب		17	12	10	

السنة الرابعة - المستوى السابع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 7	AEFC712	5	2	6	AEFC612
تشكيل الفضاء والتصميم العمراني	AEFC711	2	-	4	AEFC611
المنشآت معدنية	AEFC714	2	2	-	AEFC517
تجهيزات مباني 3	AEFC716	2	2	-	AEFC616
نظريات العمارة 3	AEFC713	2	2	-	AEFC613
التفصيلات والرسومات التنفيذية 3	AEFC715	2	1	2	AEFC615
العمارة الداخلية	AEFC717	3	2	2	AEFC303 AEFC307 AEFC402
Total المجموع المطلوب		18	11	14	

السنة الرابعة – المستوى الثامن

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو التصميم المعماري 8	AEFC812	5	2	6	AEFC712
استديو التصميم العمراني 1	AEFC811	2	-	4	AEFC711
الاستدامة	AEFC813	2	2	-	AEFC711
الكميات والمواصفات	AEFC814	2	2	-	AEFC712 AEFC715
متطلب جامعة اختياري 2	UNRExxx	2	2	-	-
متطلب كلية اختياري 1	AEFExxx	2	2	-	100 ساعة
متطلب اختصاص اختياري 1	AEAExxx	2	2	-	120 ساعة
المجموع المطلوب		17	12	10	

السنة الخامسة – المستوى التاسع

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
استديو تخطيط المدن الحي السكني)	AEUC920	3	-	6	AEFC712
استعمالات الأراضي	AEUC921	2	2	-	AEFC712
نظم المعلومات الجغرافية	AEUC922	2	1	2	AEFC712
التخطيط الإقليمي 1	AEUC923	2	2		AEFC712
متطلب كلية اختياري 1	ACFE	2	2		100 ساعة
متطلب كلية اختياري 2	ACFE	2	2		100 ساعة
استوديو تخطيط مراكز المدن والتجديد العمراني	AEUC020	4		8	AEFC712
المجموع المطلوب		17	9	16	

السنة الخامسة – المستوى العاشر

اسم المقرر	رمز المقرر	الساعات المعتمدة	النظري	العملي	المتطلب السابق
متطلب اختصاص اختياري 2	ACUE	2	2		120 ساعة
متطلب اختصاص اختياري 3	ACUE	2	2		120 ساعة
مشروع التخرج 1 (المرحلة الابتدائية)	AEUC011	5	2	6	AEAC920
مشروع التخرج 2 (المرحلة النهائية)	AEUC012	5	2	6	AEFC011
المجموع المطلوب		14	8	12	