

2014-08-15

2007 : سنة الخطة : Architectural Engineering

خطة التخرج لتخصص : (20403) هندسة معمارية

نوع المتطلب	رقم وإسم المتطلب	س.م	رقم المساق	إسم المساق	رقم المساق	رقم المساق	رقم المساق
		3	Calculus 1	تفاضل وتكامل 1	SC 111	4 004	6
سابق *	تفاضل وتكامل 1	4004	3	Calculus 2	تفاضل وتكامل 2	SC 112	4 005 7
		3	Physics 1	فيزياء 1	SC 121	4 006	8
مرافق	فيزياء 1	4006	1	Physics Lab 1	مختبر فيزياء 1	SC 122	4 007 9
سابق *	لغة إنجليزية 1	4003	3	English Language 2	لغة إنجليزية 2	SC 142	4 070 10
		3	Chemistry 1	الكيمياء 1	SC 231	4 008	11
مرافق	الكيمياء 1	4008	1	Chemistry Lab1	مختبر الكيمياء 1	SC 232	4 009 12
4 متطلبات دائرة الهندسة المعمارية الساعات المعتمدة المطلوبة : 44							
		3	Construction Materials	تكنولوجيا مواد البناء	CE 211	4 178	1
مرافق	تكنولوجيا مواد البناء	4178	1	Construction Materials Tech.	مختبر تكنولوجيا مواد البناء	CE 212	4 179 2
سابق *	فيزياء 1	4006	3	Applied Mechanics (Statics)	ميكانيكا تطبيقية (استاتيكا)	CE 215	5 449 3
مرافق	انظمة سيارات	4052	3	Strength of Materials	مقاومة المواد		5 450 4
سابق *	ميكانيكا تطبيقية (استاتيكا)	5449	3				
مرافق	مقاومة المواد	4027	1	Strength of Materials Lab	مختبر مقاومة المواد	ME 214	4 111 5
سابق *	برمجة الحاسوب	5059	1				
سابق *	المساحة 1	4627	3	Quantity Surveying & Contracts	العقود وحساب الكميات	CE 511	5 199 6
سابق *	انشاء مباني	5201	3				
سابق *	المساحة لهندسة العمارة	5233	3				
		2	Surveying For Architectural Engineering	المساحة لهندسة العمارة	CE 220	5 233	7
مرافق	المساحة لهندسة العمارة	5233	1	Surveying For Architectural Engineering/Practica	المساحة لهندسة العمارة / عملي	CE 229	5 234 8
سابق *	مقاومة المواد	4027	3	Building Construction	انشاء مباني	CE 213	5 201 9
سابق *	تكنولوجيا مواد البناء	4178	3				
سابق *	فيزياء 1	4006	3	Environmental Architecture	العمارة البيئية	ARE301	5 147 10
		3	Descriptive Geometry	الهندسة الوصفية	ARE271	4 953	11
		3	Urban Planning Principles	مبادئ التخطيط العمراني والحضري	ARE361	4 955	12
سابق *	الهندسة الوصفية	4953	2	Sciagraphy and Perspectives	الظل والمنظور	ARE372	5 235 13
سابق *	رسم معماري	5082	4	Architectural Design 1	التصميم المعماري 1	ARE251	5 157 14
سابق *	رسم هندسي	5060	2	Architectural Drawing	رسم معماري	ARE122	5 082 15
		2	Applied Electricity	الكهرباء التطبيقية للعمارة	ECE305	5 149	16
مرافق	الكهرباء التطبيقية للعمارة	5149	1	Applied Electricity Lab	مختبر الكهرباء التطبيقية للعمارة	ECE406	5 150 17

2014-08-15

2007 سنة الخطة : Architectural Engineering

خطة التخرج لتخصص : (20403) هندسة معمارية

نوع المتطلب	رقم وإسم المتطلب	س.م	رقم المساق	إسم المساق	رقم المساق	ساعات	متطلبات التخصص الإجبارية
سابق*	العمارة البيئية	5147	2	Acoustics and	ARE302	5 151 18	الصوتيات والبصريات
سابق*	رسم هندسي	5060	2	Computer Aided Drawing	CE 201	5 198 19	الرسم باستخدام الحاسوب
63 : الساعات المعتمدة المطلوبة :							
				Free Hand Drawing and Colors	ARE121	4 937 1	رسم حر وألوان
مرافق	التصميم المعماري (3)	5226	2	Interior Design	ARE552	5 152 2	تصميم الداخلي
			2	Architectural Theories 1	ARE132	5 153 3	نظريات العمارة 1
			2	Architectural Theories 2	ARE433	5 154 4	نظريات العمارة 2
			2	Architectural Ideological and Criticism	ARE531	4 942 5	الفكر والنقد المعماري
			2	History of Architectural 1	ARE241	4 943 6	تاريخ العمارة (1)
			2	History of Architectural 2	ARE242	4 944 7	تاريخ العمارة (2)
			2	History of Architectural 3	ARE341	4 945 8	تاريخ العمارة (3)
سابق*	التصميم المعماري 1	5157	3	Architectural Design 2	ARE351	5 225 9	التصميم المعماري (2)
سابق*	التصميم المعماري (2)	5225	3	Architectural Design 3	ARE352	5 226 10	التصميم المعماري (3)
سابق*	التصميم المعماري (3)	5226	3	Architectural Design 4	ARE451	5 227 11	التصميم المعماري (4)
سابق*	التصميم المعماري (4)	5227	3	Architectural Design 5	ARE452	5 228 12	التصميم المعماري (5)
سابق*	التصميم المعماري (5)	5228	3	Architectural Design 6	ARE551	5 229 13	التصميم المعماري (6)
			3	City Planning 1	ARE461	4 956 14	تخطيط المدن (1)
سابق*	التصميم المعماري (3)	5226	3	Urban Design and Housing	ARE561	5 230 15	التصميم العمراني والاسكان
سابق*	رسم معماري	5082	3	Workshop Drawing 1	ARE421	5 158 16	مخططات تنفيذية 1
سابق*	مخططات تنفيذية 1	5158	3	Working Drawing 2	ARE422	5 148 17	مخططات تنفيذية (2)
سابق*	مقاومة المواد	4027	3	Structural Analysis for Architectural	ARE311	4 960 18	تحليل انشاءات معمارية
سابق*	تحليل انشاءات معمارية	4960	3	Reinforced	ARE411	4 971 19	خرسانه مسلحه
مرافق	الكهرباء التطبيقية للعمارة	5149	3	Illumination And Electrical Wiring	ECE409	5 159 20	الانارة والتمديدات الكهربائية
سابق*	التصميم المعماري (2)	5225	2	Sanitary Installations	ME 333	5 231 21	التمديدات الصحية
			2	Landscaping	ARE552	5 155 22	تجميل اراضي
سابق*	ادارة واقتصاد هندسي	4011	3	Project	CE 512	4 180 23	ادارة المشاريع
سابق*	متطلب سابق (متسوى تاسع 132 س.م نجاح)	9004	1	Introduction to Graduation Project	ARE591	5 232 24	مقدمة مشروع تخرج
سابق*	لغة انجليزية 2	4070	1				

2014-08-15

سنة الخطة : 2007 Architectural Engineering

خطة التخرج لتخصص : (20403) هندسة معمارية

نوع المتطلب	رقم وإسم المتطلب	س.م	رقم المساق	إسم المساق	رقم المساق	ساعات	متطلبات الاختصاص
سابق*	التدريب الميداني 1	4973	1	Introduction to Graduation Project	ARE591	5 232 24	مقدمة مشروع تخرج
سابق*	التصميم المعماري (5)	5228	1	Graduation Project	ARE593	5 156 25	مشروع التخرج
مرافق	مقدمة مشروع تخرج	5232	3	Field Training 1	ARE391	4 973 26	التدريب الميداني 1
سابق*	التدريب الميداني 1	4973	0	Field Training 2	ARE491	4 974 27	التدريب الميداني 2
6 ساعات معتمدة من المساقات التالية :							
سابق*	انشاء مباني	5201	3	History of Arts	ARE541	4 965 1	تاريخ الفنون
سابق*	مخططات تنفيذية (2)	5148	3	Building	CE 514	5 208 2	ترميم المباني
سابق*	الرسم باستخدام الحاسوب	5198	3	Workshop Drawing 3	ARE521	5 217 3	مخططات تنفيذية (3)
سابق*			3	Advanced Computer	ARE522	5 218 4	تطبيقات حاسوبية متقدمة
			3	Geographical Information Systems	CE 424	4 608 5	نظم المعلومات الجغرافية
سابق*	تخطيط المدن (1)	4956	3	City Planning 2	ARE562	4 968 6	تخطيط المدن (2)
سابق*	تخطيط المدن (1)	4956	3	Transportation and Infrastrucure Planning	ARE563	4 969 7	تخطيط المواصلات والبنية التحتية
			3		ARE542	5 458 8	العمارة الفلسطينية
			3		ARE532	5 459 9	قضايا معمارية معاصرة

*: يشترط نجاح الطالب في المتطلب المذكور.