

الخطة الدراسية لبرنامج الهندسة المعمارية:

المستوى: الأول					الفصل الدراسي: الأول		
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة			المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريب		مجموع
1	UMS1101	لغة عربية	2	--	--	2	--
2	UMS 1102	لغة انجليزية (1)	3	--	--	3	--
3	UMS 1103	مقدمة في الحاسوب	2	2	--	3	--
4	EIT1104	رياضيات (1)	3	--	--	3	--
5	ARCH 1105	فيزياء بناء	2	--	--	2	--
6	ARCH1106	رسم حر (1)	1	2	--	2	--
7	ARCH1107	أسس تصميم	1	3	--	3	--
8	ARCH1108	رسم وإظهار معماري	1	3	--	3	--
مجموع الساعات			15	10	--	21	--

المستوى: الأول					الفصل الدراسي: الثاني		
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة			المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريب		مجموع
1	UMS 1201	ثقافة إسلامية	2	--	--	2	--
2	UMS 1202	لغة انجليزية (2)	3	--	--	3	UMS 1102
3	ARCH1203	رياضيات (2)	3	--	--	3	EIT1104
4	ARCH1204	هندسة وصفية	2	2	--	3	--
5	ARCH1205	تصميم معماري (1)	1	3	--	3	ARCH1107 ARCH1108
6	ARCH1206	رسم حر (2)	1	2	--	2	ARCH1106
7	ARCH1207	مواد وخامات البناء	2	--	--	2	--
مجموع الساعات			14	7	--	18	--

الفصل الدراسي: الأول					المستوى: الثاني			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	3	--	--	3	Research Methods	طرق البحث العلمي	EIT 2101	1
--	3	--	2	2	Building Construction I	تركيب مباني (1)	ARCH2102	2
ARCH1108	3	--	2	2	Perspective and rendering	الظل والمنظور	ARCH2103	3
--	2	--	--	2	History of Architecture & arts I	تاريخ عمارة وفنون (1)	ARCH2104	4
--	2	--	2	1	Computers Drawing I	رسم بالحاسوب (1)	ARCH2105	5
ARCH1205	5	--	6	2	Architecture Design I	تصميم معماري (2)	ARCH2106	6
--	18	--	12	12	مجموع الساعات			

الفصل الدراسي: الثاني					المستوى: الثاني			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
ARCH2102	3	--	2	2	Building Construction II	تركيب مباني (2)	ARCH2201	1
ARCH2104	2	--	--	2	History of Architecture & arts II	تاريخ عمارة وفنون (2)	ARCH2202	2
ARCH2105	2	--	2	1	Computers Drawing II	رسم بالحاسوب (2)	ARCH2203	3
ARCH2106	5	--	6	2	Architecture Design II	تصميم معماري (3)	ARCH2204	4
--	2	--	--	2	Architecture Theory I	نظرية عمارة (1)	ARCH2205	5
--	3	--	2	2	Construction Theory I	نظرية انشاءات (1)	ARCH2206	6
--	17	--	12	11	مجموع الساعات			

الفصل الدراسي: الأول					المستوى: الثالث			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
ARCH2202	2	--	--	2	History of Architecture & arts III	تاريخ عمارة وفنون (3)	ARCH3101	1
--	2	--	--	2	Sounding and light	اضاءة وصوتيات	ARCH3102	2
ARCH2204	5	--	6	2	Architecture Design IV	تصميم معماري (4)	ARCH3103	3
ARCH2205	2	--	--	2	Architecture Theory II	نظرية عمارة (2)	ARCH3104	4
ARCH2206	3	--	2	2	Concrete structure I	خرسانة مسلحة 1	ARCH3105	5
--	2	--	--	2	City planning Theory I	نظريات تخطيط مدن	ARCH3106	6
ARCH2102	2	--	--	2	Supply sanitary	تجهيزات صحية	ARCH3107	7
--	18	--	8	14	مجموع الساعات			

الفصل الدراسي: الثاني					المستوى: الثالث			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	3	--	2	2	Landscape Design	هندسة تنسيق المواقع	ARCH3201	1
--	2	--	--	2	Local architecture	عمارة محلية	ARCH3202	2
ARCH3103	5	--	6	2	Architecture Design V	تصميم معماري (5)	ARCH3203	3
ARCH3106	3	--	2	2	City planning II	تخطيط مدن	ARCH3204	4
ARCH2201	3	--	2	2	Working design I	تصميمات تنفيذية (1)	ARCH3205	5
ARCH3105	3	--	2	2	Architectural concrete II	خرسانة 2	ARCH3206	6
--	19	--	14	12	مجموع الساعات			

المستوى: الرابع					الفصل الدراسي: الأول					
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية			
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي				
1	ARCH4101	تصميم معماري (6)	2	6	--	5	ARC3203			
2	ARCH4102	نظريات تصميم حضري	2	--	--	2	--			
3	ARCH4103	إسكان	2	--	--	2	--			
4	ARCH4104	منشآت معدنية	2	2	--	3	--			
5	ARCH4105	تصميم تنفيذية (2)	2	2	--	3	ARC3205			
6	ARCH4105	الحفاظ المعماري	2	--	--	2	--			
مجموع الساعات							12	10	--	17

المستوى: الرابع					الفصل الدراسي: الثاني					
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية			
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي				
1	ARCH4201	تصميم حضري	2	6	--	5	ARCH4102			
2	ARCH4202	مساحة	2	2	--	3	--			
3	ARCH4203	الحفاظ المعماري مشروع	1	3	--	3	ARCH4105			
4	ARCH4204	علم اجتماع عمراني	2	--	--	2	--			
5	ARCH4205	تحكم بيئي	2	--	--	2	--			
6		اختياري 1	2	--	--	2	--			
مجموع الساعات							11	11	--	17

المستوى: الخامس					الفصل الدراسي: الأول			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي		
1	ARCH5101	Aesthetics & Artistic criticism	2	---	---	2	---	
2	ARCH5102	Search graduation project	2	2	---	3	ARCH2101	
3	ARCH5103	Regional planning	2	2	---	3	ARCH3204	
4	ARCH5104	Interior design	1	3	---	3	ARCH2106	
5		Elective 2	2	---	---	2	---	
		مجموع الساعات				9	7	13

المستوى: الخامس					الفصل الدراسي: الثاني			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي		
1	ARC5H201	Quantities & specifications	2	---	---	2	ARC1205	
2	ARC5H202	Project Management	2	---	---	2	---	
3	ARCH5203	Graduation project	4	8	---	8	ARC5102	
		مجموع الساعات				8	12	12

**التدريب الميداني = بمعدل 3 ساعات معتمده وما يعادل 90 ساعة فعلية ويتم في الفصل الصيفي بعد المستوى الثالث في المكاتب الهندسية.

متطلبات البرنامج الاختيارية يختار منها الطالب 4 ساعات:

المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	2	--	--	2	Environmental Control II	تحكم بيئي 2		1
--	2	--	--	2	Sustainable architecture and development	عمارة وتنمية مستدامة		2
--	2	--	--	2	Building Technology	تكنولوجيا بناء		3
--	2	--	--	2	Architectural Conservation PROJECT	حفاظ معماري 2		4
--	2	--	--	2	Building legislation	تشريعات بناء		5
--	2	--	--	2	Engineering Economy	اقتصاد هندسي		6
--	4	--	--	4	--	مجموع الساعات		

الخطة الدراسية لبرنامج التصميم الداخلي:

الفصل الدراسي: الأول					المستوى: الأول			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر	رمز المقرر	م	
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	2	--	--	2	Arabic language	لغة عربية	UMS1101	1
--	3	--	--	3	English Language I	لغة انجليزية (1)	UMS 1102	2
--	3	--	2	2	Fundamentals of computer	مقدمة في الحاسوب	UMS 1103	3
--	3	--	--	3	Mathematics I	رياضيات (1)	EIT1104	4
--	3		3	1	Principles I Design	أسس تصميم (1)	ARCH1106	5
--	2	--	2	1	Freehand Drawing I	رسم حر(1)	ARCH1107	6
--	3	--	3	1	Architectural Drawing	رسم وإظهار معماري	ARCH 1108	7
	19	--	10	13		مجموع الساعات		

الفصل الدراسي: الثاني					المستوى: الأول			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر	رمز المقرر	م	
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	2	--	--	2	Islamic Culture	ثقافة إسلامية	UMS 1201	1
UMS 1102	3	--	--	3	English Language II	لغة انجليزية (2)	UMS 1202	2
ARCH1107 ARCH1108	3	--	3	1	Architecture Design	تصميم معماري	ENT 1205	3
ARCH1107	2	--	2	1	Freehand Drawing II	رسم حر(2)	ARCH1206	4
ARCH1106	3	--	3	1	Principles II Design	اسس تصميم 2	ENT1205	5
--	2	--	--	2	Construction Materials Technology	تكنولوجيا خامات البناء	ENT1206	6
--	3	--	3	1	Color theory	نظرية اللون	ENT1207	7
	18		11	11		مجموع الساعات		

الفصل الدراسي: الأول					المستوى: الثاني			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	3	--	2	2	Building Construction I	تركيب مباني (1)	ARCH2102	1
ARCH1108	3	--	3	1	Perspective and rendering	الظل والمنظور	ARCH 2103	2
--	2	--	--	2	History of Architecture & arts I	تاريخ عمارة وفنون (1)	ARCH2104	3
UMS1103	2	--	2	1	Computers Drawing I	رسم بالحاسوب (1)	ARCH 2105	4
ENT1204	2	--	2	1	delineation	رسم تصويري	ENT 2105	5
ARCH1205	5	--	6	2	Interior design I	تصميم داخلي (1)	ENT2106	6
	17	--	15	9	مجموع الساعات			

الفصل الدراسي: الثاني					المستوى: الثاني			
المتطلبات القبليّة	الساعات المعتمدة				اسم المقرر		رمز المقرر	م
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
ARCH2102	3	--	2	2	Building Construction II	تركيب مباني (2)	ARCH2201	1
ARCH2104	2	--	--	2	History of Architecture & arts II	تاريخ عمارة وفنون (2)	ARCH2202	2
ARCH2105	2	--	3	1	Computers Drawing II	رسم بالحاسوب (2)	ARCH2203	3
ENT2106	5	--	6	2	Interior design II	تصميم داخلي (2)	ENT2204	4
--	2	--	--	2	Interior Design Theories I	نظريات تصميم داخلي (1)	ENT2205	5
--	2	--	2	1	Graphic Arts	فنون جرافيكية	ENT2206	6
--	2	--	--	2	Textile and upholstery	فن النسيج والمفروشات	ENT3207	
	18	--	13	12	مجموع الساعات			

** التدريب الميداني = بمعدل 3 ساعات معتمده وما يعادل 90 ساعة فعلية ويتم في الفصل الصيفي بعد المستوى الثاني لمادة الورش (نجارة - حدادة - كهرباء)

الفصل الدراسي: الأول					المستوى: الثالث			
المتطلبات القبلية	الساعات المعتمدة				اسم المقرر	رمز المقرر	م	
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	3	--	--	3	Research Methods	طرق ومناهج بحث علمي	UMS2101	1
ARCH2202	2	--	--	2	History of Architecture & arts II I	تاريخ عمارة وفنون (3)	ARCH3101	2
--	2	--	--	2	Sounding and light	اضاءة وصوتيات	ARCH3102	3
ENT2204	5	--	6	2	Interior design II I	تصميم داخلي (3)	ENT3104	4
--	2	--	--	2	Embroider Furniture I	تصميم اثاث (1)	ENT3105	5
ENT2205	2	--	--	2	Interior Design Theories II	نظريات تصميم داخلي (2)	ENT3106	6
--	2	--	--	2	sanitary Supply	تجهيزات صحية	ARCH3107	
	18	--	6	15	مجموع الساعات			

الفصل الدراسي: الثاني					المستوى: الثالث			
المتطلبات القبلية	الساعات المعتمدة				اسم المقرر	رمز المقرر	م	
	مجموع	تدريب	عملي	نظري				
--	3	--	3	1	Landscape Design	هندسة تنسيق المواقع	ARCH3201	1
ENT3104	5	--	6	2	Interior design II I	تصميم داخلي (4)	ENT3202	2
--	3	--	3	1	Detailed drawings I	مخططات تفصيلية (1)	ENT3203	3
--	2	--	--	2	History of arts	تاريخ الفن	ENT3204	4
--	3	--	3	1	Embroider Furniture II	تصميم اثاث 2	ENT3205	5
--	2	--	--	2	Elective 1	اختياري 1		6
	18	--	15	9	مجموع الساعات			

المستوى: الرابع					الفصل الدراسي: الأول			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي		
1	ARCH5101	علم الجمال والنقد الفني	2	--	--	2	--	
2	ARCH5102	بحث مشروع التخرج	2	2	--	3	UMS2101	
3	ENT4103	تصميم داخلي (5)	2	6	--	5	ENT3202	
4	ENT4104	مخططات تفصيلية (2)	1	3	--	3	ENT3203	
5		اختياري 2	2	--	--	2	--	
مجموع الساعات			9	11	--	15		

المستوى: الرابع					الفصل الدراسي: الثاني			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة				المتطلبات القبلية	
			نظري	عملي	تدريبي	مجموعي		
1	ARC5H201	كميات ومواصفات	2	--	--	2	--	
2	ARC5H202	إدارة مشاريع	2	--	--	2	--	
3	ENT4203	مشروع تخرج	4	8	--	8	ARCH5102	
مجموع الساعات			8	8	--	12		