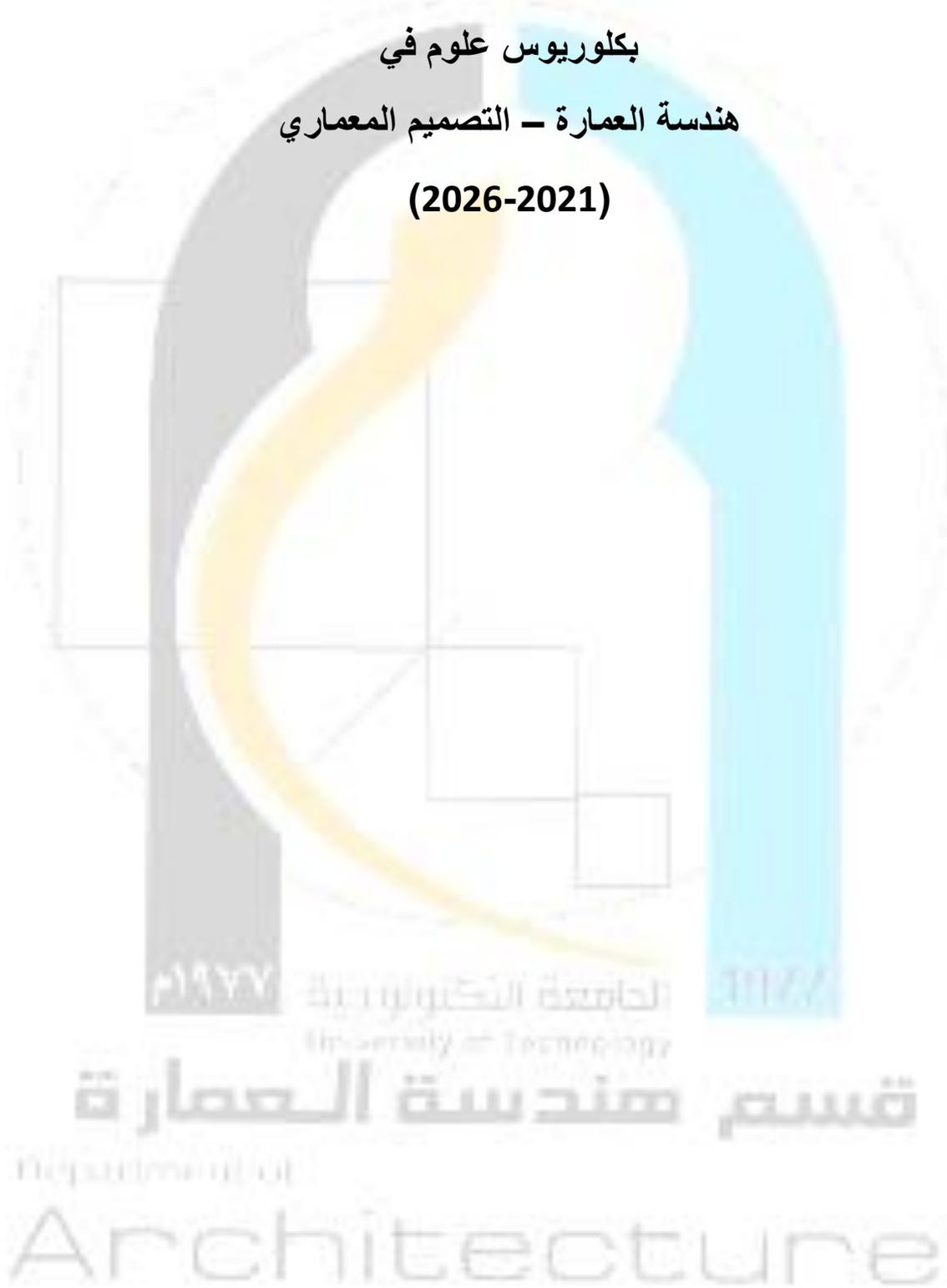


الخطة الدراسية
بكلوريوس علوم في
هندسة العمارة – التصميم المعماري
(2026-2021)



الساعات والوحدات المعتدة لفرعي التصميم المعماري والحضري

فرع التصميم المعماري		
ساعات	وحدات	المرحلة
51	36	1
49	35	2
52	39	3
48	34	4
44	32	5
244	176	المجموع

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCH100	3	4	1	Principles of Architectural Design	مبادئ التصميم المعماري	متطلبات كلية (قسم)
	6	8	2	المجموع السنوي		
			10	المجموع السنوي الكلي		

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
UOT100	2	-	2	English language 1	اللغة الانكليزية 1	متطلبات جامعة
UOT101	2	4	-	Workshop 1	الورش 1	
UOT102	1	-	1	Human rights	حقوق انسان	
UOT103	2	-	2	Computer Science	علم الحاسوب	
ARCH101	2	-	2	Introduction in architecture	مقدمة في العمارة	متطلبات كلية (قسم)
ARCH102	2	3	1	Architectural drawing 1	الرسم المعماري 1	
ARCH103	2	2	1	Free hand drawing	الرسم الحر	
ARCH104	2	-	2	Mathematic 1	الرياضيات 1	
ARCH105	2	-	2	Physics 1	الفيزياء 1	
	17	9	13	المجموع		
			22			

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
UOT104	2	4	-	Workshop 2	الورش 2	متطلبات جامعة
UOT105	1	-	1	Freedom and democracy	حرية وديمقراطية	
ARCH106	2	3	1	Architectural drawing 2	الرسم المعماري 2	متطلبات كلية (قسم)
ARCH107	1	2	-	Computer aided Design	التصميم بمساعدة الحاسوب	
ARCH108	2	-	2	Mathematic 2	الرياضيات 2	
ARCH109	3	2	2	Physics 2	الفيزياء 2	
ARCH110	2	-	2	Chemistry	الكيمياء	
	13	11	8	المجموع		
			19			

	32	24	20	المجموع الكلي		
			44			

المرحلة الثانية :

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCH200	4	6	1	Architectural Design 1	التصميم المعماري 1	متطلبات كلية (قسم)
	8	12	2	المجموع السنوي		
		14		المجموع السنوي الكلي		

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
UOT200	2	-	2	English language 2	اللغة الانكليزية 2	متطلبات جامعة
ARCH201	3	2	2	Building Construction 1	انشاء المباني 1	متطلبات كلية (قسم)
ARCH202	2	2	1	Computer aided Design 1	التصميم بمساعدة الحاسوب 1	
ARCH203	2	4	-	Architectural presentation	الاطهار المعماري	
ARCH204	2	-	2	Engineering Mechanics	الميكانيك الهندسي	
ARCHD200	2	-	2	History of architecture 1	تاريخ عمارة 1	متطلبات قسم (الفرع)
	13	8	9	المجموع		
		17				

رمز المقرر	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المقرر		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCH205	2	-	2	Design Logic and Methodology	منطق ومنهجية تصميم	متطلبات الكلية (القسم)
ARCH206	2	3	1	Building Construction 2	انشاء المباني 2	متطلبات قسم (الفرع)
ARCH207	2	2	1	Computer aided Design 2	التصميم بمساعدة الحاسوب 2	
ARCH208	2	-	2	Architecture and Environment	عمارة وبيئة	
ARCH209	2	-	2	Resistance of construction materials	مقاومة مواد انشائية	
ARCH210	2	2	1	Surveying	المساحة	
ARCHD201	2	-	2	History of architecture 2	تاريخ عمارة 2	متطلبات قسم (الفرع)
	14	7	11	المجموع		
		18				

	35	27	22	المجموع الكلي		
		49				

المرحلة الثالثة:

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCH300	6	8	2	Architectural design 2	التصميم المعماري 2	متطلبات كلية (قسم)
	12	16	4	المجموع السنوي		
		20		المجموع السنوي الكلي		

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
UOT300	2	-	2	English language 3	اللغة الانكليزية 3	متطلبات جامعة
ARCH301	3	2	2	Building construction 3	انشاء المباني 3	متطلبات كلية (قسم)
ARCH302	2	-	2	Construction Analysis (Concrete and Steel structures)	تحليل المنشآت (خرسانية وحديدية)	
ARCH303	2	-	2	Building Services 1(Lighting and Acoustics)	خدمات مباني (1) - اضاءة وصوتيات	
ARCHD301	2	-	2	History of Architecture 3	تاريخ عمارة (3)	متطلبات
ARCHD302	2	-	2	Sustainable Architecture	عمارة مستدامة	قسم (الفرع)
	13	2	12	المجموع		
		14				

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
UOT301	2	-	2	English language 4	اللغة الانكليزية 4	متطلبات جامعة
ARCH304	3	2	2	Building construction 4	انشاء مباني 4	متطلبات كلية (قسم)
ARCH305	2	-	2	Designing Concrete Structures	تصميم المنشآت الخرسانية	
ARCH306	2	-	2	Building Services	خدمات مباني (2) - ميكانيكية	
ARCH307	2	-	2	Islamic Architecture	العمارة الاسلامية	متطلبات قسم (الفرع)
ARCHD303	3	4	1	Interior Architecture	عمارة داخلية	
	14	6	11	المجموع		
		17				

	39	24	27	المجموع الكلي		
		52				

المرحلة الرابعة:

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCHD400	6	8	2	Architectural Design	التصميم المعماري (3)	متطلبات قسم (الفرع)
	12	16	4	المجموع السنوي		
			20	المجموع السنوي الكلي		

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCH400	2	4	-	Working drawings	الرسومات التنفيذية	متطلبات كلية (قسم)
ARCH401	2	-	2	Building Services 3 (Sanitary services)	خدمات مباني (3) - صحية	
ARCH402	2	-	2	Principles of Urban Design	مبادئ التصميم الحضري	
ARCHD401	3	4	1	Landscaping Architecture	عمارة الفضاءات الخارجية	متطلبات
ARCHD402	2	-	2	Architectural Reservation	الحفاظ المعماري	قسم (الفرع)
	11	8	7	المجموع		
			15			

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCHD403	3	2	2	Architectural Programming	برمجة معمارية	متطلبات
ARCHD404	2	-	2	Local/ Traditional Architecture	عمارة محلية	قسم (الفرع)
ARCHD405	2	-	2	Psychology and Architecture	علم النفس المعماري	
ARCHD406	2	2	1	Building Services 4 (Electrical and Elevators)	خدمات مباني (4) - كهربائية ومساعد	
ARCHU407	2	-	2	Housing	الاسكان	
	11	4	9	المجموع		
			13			

	34	28	20	المجموع الكلي		
			48			

المرحلة الخامسة:

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCHD500	7	10	2	Graduation project	مشروع التخرج	متطلبات قسم (الفرع)
	14	20	4	المجموع السنوي		
			24	المجموع السنوي الكلي		

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCHD501	2	-	2	Philosophy of Architecture	فلسفة عمارة	متطلبات
ARCHD502	2	-	2	Building regulations	قوانين البناء	قسم (الفرع)
ARCHD503	2	-	2	Architectural Detailing 1	تفاصيل معمارية 1	
ARCHD504	2	-	2	Project Management	ادارة المشاريع	
	8	-	8	المجموع		
			8			

الرمز	وحدة معتمدة	ساعة عملي	ساعة نظري	اسم المادة		نوع المتطلب
				باللغة الانكليزية	باللغة العربية	
ARCHD505	2	4	-	Architectural Detailing 2	تفاصيل معمارية 2	متطلبات
ARCHD506	2	-	2	Practice Ethics	اخلاقيات مهنة	قسم (الفرع)
ARCHD507	2	-	2	Research Methods	اساليب بحث	
ARCHD508	2	-	2	Safety and Risk management	السلامة وادارة المخاطر	
ARCHD509	2	-	2	Quantity surveying and specifications	المسح الكمي والمواصفات	
	10	4	8	المجموع		
			12			

	32	24	20	مجموع الكلي		
			44			