



## الخطة الدراسية لكلية الهندسة وتقنية المعلومات قسم الهندسة المعماري

للبكالوريوس (٢٠٢٣/٢٠٢٤ م)  
السنة الاولى (الفصل الدراسي الأول)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
2	-	2	English Language I	اللغة الانجليزية I	1
3	-	2	Mathematics	الرياضيات	2
2	-	2	Arabic Language I	اللغة العربية I	3
2	2	1	Computer Skills I	مهارات الحاسوب I	4
4	4	2	Fundamentals of Design and Colour Theory	أسس تصميم ونظرية اللون	5
3	4	1	Engineering Drawing I	رسم هندسي I	6
2	2	1	Freehand Drawing I	رسم حر وتشكيل I	7
١٨	١٢	١١	اجمالي الساعات		

## السنة الاولى (الفصل الدراسي الثاني)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
2		2	Arabic Language II	اللغة العربية II	1
2		2	English Language II	اللغة الإنجليزية II	2
2		2	Islamic Culture	الثقافة الإسلامية	3
2	4	-	Freehand Drawing II	رسم حر وتشكيل II	4
2	2	1	Computer Skills II	مهارات الحاسوب II	5
4	4	2	Engineering Drawing II	رسم هندسي II	6
2	2	1	Descriptive Geometry	الهندسة الوصفية	7
١٦	١٢	١٠	اجمالي الساعات		

السنة الثانية (الفصل الدراسي الاول)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
2	-	2	Technical English	لغة انجليزية تخصصية	1
2	-	2	History of Architecture and Arts I	تاريخ العمارة والفنون I	2
5	6	2	Architectural Design (1)	التصميم المعماري (1)	3
2	-	2	Theory of Architecture I	نظرية العمارة I	4
3	4	1	Buildings Construction I	انشاء مباني I	5
2	2	1	Computer Aided Drawing Cad 2d	الرسم بالحاسوب CAD-2D	6
2	2	1	Surveying	مساحة	7
3	4	1	Perspective and Shadow	الظل والمنظور	8
21	18	12	اجمالي الساعات		

السنة الثانية (الفصل الدراسي الثاني)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
2	-	2	History of Architecture and Arts II	تاريخ العمارة والفنون II	1
3	4	1	Engineering Mechanics	ميكانيكا هندسية	2
5	6	2	Architectural Design (2)	التصميم المعماري (2)	3
3	4	1	Computer Aided Drawing Cad 3d	الرسم بالحاسوب CAD-3D	4
3	4	1	Buildings Construction II	انشاء مباني II	5
2	-	2	Theory of Architecture II	نظرية العمارة II	6
3	2	2	Technology and Building Materials	تكنولوجيا ومواد بناء	7
21	20	11	اجمالي الساعات		

السنة الثالثة (الفصل الدراسي الاول)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
5	6	2	Architectural Design (3)	التصميم المعماري (3)	1
2	-	2	Architecture and Environment	عمارة وبيئة	2
2	-	2	Acoustics and lighting Environment	بيئة صوت وضوء	3
2	-	2	Cities Planning I	تخطيط المدن I	4
3	4	1	Executive Drawings II	رسومات تنفيذية I	5
2	-	2	Theory of Architecture III	نظرية العمارة III	6
2	-	2	History of Architecture and Arts III	تاريخ العمارة والفنون III	7
3	2	2	Reinforced Concrete I	خرسانة مسلحة I	8
21	12	10	اجمالي الساعات		

### السنة الثالثة (الفصل الدراسي الثاني)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
5	6	2	Architectural Design (4)	التصميم المعماري (4)	1
3	4	1	Executive Drawings II	رسومات تنفيذية II	2
3	2	2	Reinforced Concrete II	خرسانة مسلحة II	3
3	4	1	Cities Planning II	تخطيط المدن II	4
3	2	2	Computer Aided Drawing 3d max	الرسم بالحاسوب 3D Max	5
2	-	2	Sanitary Engineering	هندسة صحية	6
19	18	10	اجمالي الساعات		

السنة الرابعة (الفصل الدراسي الاول)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
5	6	2	Architectural Design (5)	التصميم المعماري (5)	1
2	-	2	Quantities and specifications	كميات ومواصفات	2
3	4	1	Cities Planning III	تخطيط المدن III	3
3	4	1	Executive Drawings III	رسومات تنفيذية III	4
2	-	2	Housing	إسكان	5
2	-	2	Cooling and Air-Condition	تكييف وتبريد	6
2	-	2	Research Methodology	مناهج وطرق البحث	7
19	14	12	اجمالي الساعات		

السنة الرابعة (الفصل الدراسي الثاني)

الساعات المعتمدة	عدد الساعات		المقررات الدراسية		الرقم
	عملي	نظري			
5	6	2	Architectural Design (6)	التصميم المعماري (6)	1
3	4	1	Interior Design	عمارة داخلية	2
2	-	2	Theory of Urban Design	نظرية التصميم الحضري	3
3	4	1	Landscape	تنسيق مواقع	4
2	-	2	Aesthetics Architectural Criticism	نقد معماري وعلم جمال	5
15	14	8	اجمالي الساعات		