التاريخ: 2026/11/16 09:05

الخطة الاسترشادية لدرجة بكالوريوس
في تخصص هندسة الحاسوب
للعام 2025 - 2026

سنة اولى

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
20132	رياضيات (1)	3
20140	مفاهيم اساسية في الكيمياء	1
20141	فيزياء (1)	3
31122	مهارات الاتصال باللغة الانجليزية	3
31151	التربية الوطنية	3
31160	القيادة والمسؤولية المجتمعية	0
	متطلب جامعه اختياري	3
المجموع		16

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
11103	البرمجة البنائية	3
11151	مختبر البرمجة البنائية	1
20133	رياضيات (2)	3
20134	رياضيات منفصلة (1)	3
20142	فيزياء (2)	3
20150	مختبر الفيزياء	1
31112	مهارات الاتصال باللغة العربية	3
المجموع		17

سنة ثانية

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
11206	البرمجة بالكينونية	3
11253	مختبر البرمجة بالكينونية	1
20200	الكتابة الفنية ومهارات الاتصال	3
20231	رياضيات(3)	3
20232	رياضيات هندسية(1)	3
21221	دارات كهربائية (1)	3
22210	مختبر تطبيقات برمجية	1
المجموع		17

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
11212	تركيب البيانات ومقدمة للخوارزميات	3
20234	جبر خطي	3
21219	تكنولوجيا المشاغل الهندسية	1
21222	دارات كهربائية(2)	3
21229	مختبر الدارات الكهربائية	1
21231	إلكترونيات (1)	3
22241	تصميم المنطق الرقمي	3
المجموع		17

سنة ثالثه

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
21218	مختبر الرسم الهندسي بالحاسوب	1
22320	معمارية الحاسوب (1)	3
22348	مختبر المنطق الرقمي	1
25330	مبادئ أمن المعلومات	3
27353	إشارات وأنظمة	3
31251	العلوم العسكرية	3
المجموع		14

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
20335	الاحتمالات التطبيقية والاحصاء	3
21332	إلكترونيات رقمية	3
21339	مختبر الإلكترونيات الرقمية	1
22321	معمارية الحاسوب (2)	3
22344	المعالجات الدقيقة	3
27355	مبادئ الاتصالات	3
المجموع		16

سنة رابعه

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
20333	التحليل العددي	3
22420	مختبر تصميم الحاسوب	1
22442	الأنظمة المضمنة	3
22443	شبكات الحاسوب	3
22460	انظمة التشغيل وامنها	3
22462	مختبر انظمة التشغيل	1
	متطلب جامعه اختياري	3
المجموع		17

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	الساعات
11323	نظم قواعد البيانات	3
22448	مختبر الأنظمة المضمنة	1
22449	مختبر شبكات الحاسوب	1
24411	اخلاقيات مهنة الهندسة	1
24471	التحكم الآلـي	3
24479	مختبر التحكم الآلي	1
27411	اقتصاد هندسي	3
	متطلب جامعه اختياري	3
المجموع		16

الخطة الاسترشادية لدرجة بكالوريوس
في تخصص هندسة الحاسوب
للعام 2025 - 2026

سنة خامسه

الفصل الأول

رقم المادة	اسم المادة	الساعات
11313	تحليل الخوارزميات وتصميمها	3
22560	برمجة الشبكات وتطبيقاتها	3
22591	مشروع التخرج (1)	1
31254	الريادة والابتكار	3
	متطلب برنامج اختياري	3
	المجموع	**13**

الفصل الثاني

رقم المادة	اسم المادة	الساعات
22570	الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة	3
22592	مشروع التخرج (2)	2
31374	المهارات الحياتية	3
	متطلب برنامج اختياري	6
	المجموع	**14**

رقم المادة	اسم المادة	الساعات
	المجموع	

رقم المادة	اسم المادة	الساعات
	المجموع	