

مقررات الكلية الاجبارية (المقررات العامة)

عدد مقررات الكلية الاجبارية	مجموع وحدات مقررات الكلية الاجبارية
21	56

ر.م	رقم المقرر	وحدات	ن	ع	ت	اسم المقرر	الأسبقيات
1	م.ع 101	3	3	0	1	رياضة ا	*
2	م.ع 102	3	2	2	0	حاسوب ا	*
3	م.ع 103	3	2	2	0	مصطلحات فنية ا	*
4	م.ع 104	3	2	2	1	فيزياء ا	*
5	م.ع 105	3	2	3	0	رسم هندسي	*
6	م.ع 106	2	2	0	0	أمن صناعي	*
7	م.ع 107	2	2	0	0	لغة عربية	*
8	م.ع 201	3	3	0	1	رياضة II	رياضة ا
9	م.ع 202	3	2	2	0	حاسوب II	حاسوب ا
10	م.ع 203	3	2	2	0	مصطلحات فنية II	مصطلحات فنية ا
11	م.ع 204	3	2	2	1	فيزياء II	فيزياء ا
12	م.ع 205	2	2	0	1	استاتيكا	رياضة ا
13	م.ع 206	3	2	3	0	تقنية ورش	أمن صناعي
14	م.ع 301	2	2	0	1	جبر خطي	رياضة ا
15	م.ع 302	3	3	0	1	إحصاء واحتمالات	رياضة ا
16	م.ع 303	3	2	2	0	كيمياء	*
17	م.ع 304	3	3	0	1	رياضة هندسية	رياضة II ، استاتيكا
18	م.ع 305	3	2	2	0	خواص مواد	فيزياء ا
19	م.ع 401	3	2	2	1	تحليل عددي	جبر خطي ، حاسوب II
20	م.ع 402	2	2	0	0	علوم إسلامية	*
21	م.ع 601	1	1	0	1	كتابة تقارير فنية	مشروع دبلوم في نفس الوقت

رئيس القسم	مدير إدارة الشؤون العلمية	عميد الكلية

مقررات مرحلة الدبلوم العالي (شعبة تقنية معلومات)

العدد الكلي لمقررات مرحلة الدبلوم العالي	مجموع وحدات العدد الكلي لمقررات مرحلة الدبلوم العالي
20 مقرر تخصص + 21 مقرر عام	114

ر.م	رقم المقرر	وحدات	ن	ع	ت	اسم المقرر	الأسبقيات
1	ت.ك.207	4	3	2	1	دوائر كهربائية	رياضة ، فيزياء
2	ت.أ.306	3	2	2	1	دوائر رقمية	رياضة ، حاسوب
3	ت.أ.337	3	2	3	0	مبادئ تقنية معلومات	رياضة ، حاسوب
4	ت.أ.405	3	2	2	1	معالجات دقيقة	دوائر رقمية
5	ت.أ.406	3	2	2	1	نظرية اتصالات	دوائر كهربائية ، رياضة
6	ت.أ.407	3	2	2	1	هياكل بيانات	حاسوب
7	ت.أ.408	3	2	2	1	برمجة شينية	حاسوب
8	ت.أ.501	3	2	2	1	معالجات دقيقة	معالجات دقيقة
9	ت.أ.532	3	2	2	1	برمجة انترانت	برمجة شينية
10	ت.أ.533	3	2	2	1	قواعد بيانات	هياكل بيانات
11	ت.أ.534	3	2	3	0	أسس وسائط متعددة	مبادئ تقنية معلومات
12	ت.أ.535	2	2	0	1	تحليل نظم	مبادئ تقنية معلومات، حاسوب
13	ت.أ.536	3	1	4	0	برمجة واجهات رسومية	برمجة شينية
14	ت.أ.507	3	3	0	1	معمارية حاسوب	معالجات دقيقة
15	ت.أ.602	3	2	2	1	شبكات حاسوب	نظرية اتصالات
16	ت.أ.633	3	2	2	1	قواعد بيانات	قواعد بيانات
17	ت.أ.634	3	2	2	1	برمجة انترانت	برمجة انترانت ، قواعد بيانات
18	ت.أ.605	2	1	3	0	تجميع وصيانة حاسوب شخصي وملحقاته	معالجات دقيقة
19	ت.أ.636	3	2	3	0	بناء تطبيقات برمجية	برمجة واجهات رسومية ، قواعد بيانات
20	ت.أ.637	2	1	2	0	مشروع دبلوم	انجاز 90 وحدة

*اكتمال مرحلة الدبلوم العالي

رئيس القسم	مدير إدارة الشؤون العلمية	عميد الكلية

مقررات مرحلة البكالوريوس شعبة تقنية معلومات

عدد مقررات مرحلة البكالوريوس شعبة تقنية معلومات	مجموع وحدات مقررات مرحلة البكالوريوس شعبة تقنية معلومات
13	37

ر.م	رقم المقرر	وحدات	ن	ع	ت	اسم المقرر	الأسبقيات
1	ت.أ.701	3	2	2	1	شبكات حاسوب II	شبكات حاسوب I
2	ت.أ.732	3	2	2	1	خدمات إلكترونية	قواعد بيانات II، برمجة انترانت II
3	ت.أ.733	2	1	3	0	تصميم شبكات انترانت	شبكات حاسوب I، برمجة واجهات رسومية
4	ت.أ.734	3	2	2	1	برمجة شبكات	شبكات حاسوب I، برمجة واجهات رسومية
5	ت.ص.705	3	3	0	1	بحوث عمليات	إحصاء واحتمالات
6	ت.أ.736	3	2	2	1	وسائط متعددة	أسس وسائط متعددة
7	ت.أ.831	3	2	2	0	أسس أمن بيانات وشبكات	شبكات حاسوب I
8	ت.أ.802	3	2	2	1	نظم تشغيل حاسوب	معمارية حاسوب
9	ت.أ.833	3	2	2	1	رسم بالحاسوب	برمجة شيئية
10	ت.أ.803	3	2	2	1	ذكاء اصطناعي **	برمجة شيئية
11	ت.ص.804	3	3	0	1	إدارة مشروعات **	انجاز 100 وحدة
12	ت.أ.835	3	2	2	1	برمجة هواتف نقالة **	برمجة واجهات رسومية
13	ت.أ.836	3	2	2	1	شبكات لاسلكية **	شبكات حاسوب II
14	ت.أ.837	3	2	2	1	بناء مترجمات **	هياكل بيانات
15	ت.أ.931	3	1	4	0	مشروع بكالوريوس	مشروع دبلوم
16	ت.أ.932	2	0	5	0	تدريب ميداني	مشروع بكالوريوس في نفس الوقت

** مقررات اختيارية يختار منها القسم مقررين

المجموع الكلي لمقررات البكالوريوس شعبة تقنية معلومات	مجموع وحدات مقررات البكالوريوس شعبة تقنية معلومات
54	151

رئيس القسم	مدير إدارة الشؤون العلمية	عميد الكلية

البرنامج الدراسي الفصلي

السنة الأولى: الفصل الأول: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبقية
				ن	ع	ت	
1	ع.م 101	رياضة ا	3	3	0	1	*
2	ع.م 102	حاسوب ا	3	2	2	0	*
3	ع.م 103	مصطلحات فنية ا	3	2	2	0	*
4	ع.م 104	فيزياء	3	2	2	1	*
5	ع.م 105	رسم هندسي	3	2	3	0	*
6	ع.م 106	أمن صناعي	2	2	0	0	*
7	ع.م 107	لغة عربية	2	2	0	0	*
مجموع الوحدات			19	المجموع التراكمي			19

السنة الأولى: الفصل الثاني: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبقية
				ن	ع	ت	
1	ع.م 201	رياضة II	3	3	0	1	رياضة ا
2	ع.م 202	حاسوب II	3	2	2	0	حاسوب ا
3	ع.م 203	مصطلحات فنية II	3	2	2	0	مصطلحات فنية ا
4	ع.م 204	فيزياء II	3	2	2	1	فيزياء ا
5	ع.م 205	استاتيكا	2	2	0	1	رياضة ا
6	ع.م 206	تقنية ورش	3	2	3	0	أمن صناعي
7	ت.ك 207	دوائر كهربائية ا	4	3	2	1	رياضة ا ، فيزياء ا
مجموع الوحدات			21	المجموع التراكمي			40

عميد الكلية	مدير إدارة الشؤون العلمية	رئيس القسم

السنة الثانية: الفصل الثالث: (شعبة تقنية معلومات)

الأسبقية	الساعات			الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	ر.م
	ت	ع	ن				
رياضة ا	1	0	2	2	جبر خطي	م.ع 301	1
رياضة ا	1	0	3	3	إحصاء واحتمالات	م.ع 302	2
*	0	2	2	3	كيمياء	م.ع 303	3
رياضة II ، استاتيكا	1	0	3	3	رياضة هندسية	م.ع 304	4
فيزياء ا	0	2	2	3	خواص مواد	م.ع 305	5
رياضة ا ، حاسوب ا	1	2	2	3	دوائر رقمية ا	ت.أ 306	6
رياضة ا ، حاسوب ا	0	3	2	3	مبادئ تقنية معلومات	ت.أ 337	7
60	المجموع التراكمي			20	مجموع الوحدات		

السنة الثانية: الفصل الرابع: (شعبة تقنية معلومات)

الأسبقية	الساعات			الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	ر.م
	ت	ع	ن				
جبر خطي ، حاسوب II	1	2	2	3	تحليل عددي	م.ع 401	1
*	0	0	2	2	علوم إسلامية	م.ع 402	2
دوائر رقمية ا	1	2	2	3	معالجات دقيقة ا	ت.أ 405	3
دوائر كهربائية ا ، رياضة II	1	2	2	3	نظرية اتصالات ا	ت.أ 406	4
حاسوب II	1	2	2	3	هياكل بيانات	ت.أ 407	5
حاسوب II	1	2	2	3	برمجة شينية	ت.أ 408	6
77	المجموع التراكمي			17	مجموع الوحدات		

عميد الكلية	مدير إدارة الشؤون العلمية	رئيس القسم

السنة الثالثة: الفصل الخامس: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبوعية
				ن	ع	ت	
1	ت.أ.501	معالجات دقيقة II	3	2	2	1	معالجات دقيقة I
2	ت.أ.532	برمجة انترانت I	3	2	2	1	برمجة شينئية
3	ت.أ.533	قواعد بيانات I	3	2	2	1	هياكل بيانات
4	ت.أ.534	أسس وسائط متعددة	3	3	2	0	مبادئ تقنية معلومات
5	ت.أ.535	تحليل نظم	2	0	2	1	مبادئ تقنية معلومات، حاسوب II
6	ت.أ.536	برمجة واجهات رسومية	3	4	1	0	برمجة شينئية
7	ت.أ.507	معمارية حاسوب	3	0	3	1	معالجات دقيقة I
مجموع الوحدات			20	المجموع التراكمي			97

السنة الثالثة: الفصل السادس: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبوعية
				ن	ع	ت	
1	م.ع.601	كتابة تقارير فنية	1	0	1	1	مشروع دبلوم في نفس الوقت
2	ت.أ.602	شبكات حاسوب I	3	2	2	1	نظرية اتصالات I
3	ت.أ.633	قواعد بيانات II	3	2	2	1	قواعد بيانات I
4	ت.أ.634	برمجة انترانت II	3	2	2	1	برمجة انترانت I ، قواعد بيانات I
5	ت.أ.605	تجميع وصيانة حاسوب شخصي وملحقاته	2	3	1	0	معالجات دقيقة I
6	ت.أ.636	بناء تطبيقات برمجية	3	3	2	0	برمجة واجهات رسومية ، قواعد بيانات I
7	ت.أ.637	مشروع دبلوم	2	2	1	0	انجاز 90 وحدة
مجموع الوحدات			17	المجموع التراكمي (اكتمال مرحلة الدبلوم العالي)			114

*اكتمال مرحلة الدبلوم العالي

رئيس القسم	مدير إدارة الشؤون العلمية	عميد الكلية

السنة الرابعة: الفصل السابع: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبوعية
				ن	ع	ت	
1	ت.أ.701	شبكات حاسوب II	3	2	2	1	شبكات حاسوب I
2	ت.أ.732	خدمات إلكترونية	3	2	2	1	قواعد بيانات II، برمجة انترانت II
3	ت.أ.733	تصميم شبكات انترانت	2	3	1	0	برمجة واجهات رسومية ، شبكات حاسوب I
4	ت.أ.734	برمجة شبكات	3	2	2	1	برمجة واجهات رسومية ، شبكات حاسوب I
5	ت.ص.705	بحوث عمليات	3	0	3	1	إحصاء واحتمالات
6	ت.أ.736	وسائط متعددة	3	2	2	1	أسس وسائط متعددة
مجموع الوحدات			17	المجموع التراكمي			131

السنة الرابعة: الفصل الثامن: (شعبة تقنية معلومات)

ر.م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	الساعات			الأسبوعية
				ن	ع	ت	
1	ت.أ.831	أسس أمن بيانات وشبكات	3	2	2	0	شبكات حاسوب I
2	ت.أ.802	نظم تشغيل حاسوب	3	2	2	1	معمارية حاسوب
3	ت.أ.833	رسم بالحاسوب	3	2	2	1	برمجة شيئية
4		*مقرر اختياري (1)	3				
5		*مقرر اختياري (2)	3				
مجموع الوحدات			15	المجموع التراكمي			146

*مقرر اختياري من المقررات الاختيارية للقسم

رئيس القسم	مدير إدارة الشؤون العلمية	عميد الكلية

السنة الخامسة: الفصل التاسع: (شعبة تقنية معلومات)

الأسبوعية	الساعات			الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	ر.م
	ت	ع	ن				
مشروع دبلوم	0	4	1	3	مشروع بكالوريوس	ت.أ.931	1
مشروع بكالوريوس في نفس الوقت	0	5	0	2	تدريب ميداني	ت.أ.932	2
151	المجموع التراكمي (اكمال مرحلة البكالوريوس)			5	مجموع الوحدات		

عميد الكلية	مدير إدارة الشؤون العلمية	رئيس القسم