تخصصات قسم الالكترونيات:

### تخصص هندسة الاتصالات التطبيقية للبكالوريوس:

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	لغة انجليزية 1	انجل 301
3	رياضيات 1	رياض301
3	فيزياء	فيزي301
3	الإحصاء والاحتمالات	احصا303
3	برمجة الحاسب المنظمة	اتصل 323
3	الكترونيات 2	اتصل333
18		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	لغة انجليزية 2	انجل302
3	رياضيات 2	رياض302
3	رياضيات هندسية	رياض381
3	قواعد تحليلية	اتصل334
3	إشارات وأنظمة	اتصل375
3	مبادئ التحكم الآلي	اتصل412
18		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	إدارة المشاريع الهندسية	عامة402
3	البرمجة الموجهة كينونيا	اتصل424
3	دوائر وأنظمة كهربائية	اتصل435
3	أنظمة الاتصالات المتنقلة	اتصل460
3	نظرية الاتصالات	اتصل465
3	أنظمة الاتصالات اللاسلكية	اتصل469
3	مقرر اختياري 1	اتصل***
21		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
2	اقتصاد هنسي	عامة405
3	الاتصالات الرقمية	اتصل468
3	مقرر اختياري 2	اتصل***
3	كهرومغناطيسية	اتصل404
3	مقرر اختياري 3	اتصل***
2	مشروع التخرج	اتصل490
16		مجموع الساعات للترم

# المقررات الاختيارية 1:

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	نظرية البيانات والترميز	اتصل466
3	موضوعات خاصة في الاتصالات	اتصل467

## المقررات الاختيارية 2:

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	معالجة البيانات الرقمية	اتصل473
3	تصميم الرقمي	اتصل474

## المقررات الاختيارية 3:

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	أنظمة الاتصالات المتقدمة	اتصل442
3	نظرية الهوائيات	اتصل 443

عدد مجموع الساعات في تخصص هندسة الاتصالات التطبيقية = 73

## تخصص تقنية الاتصالات للدبلوم:

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	لغة انجليزية 1	انجل 101
2	مقدمة تطبيقات الحاسب	حاسب101
3	الفيزياء	فيزي101
3	الرياضيات	رياض121
2	الكتابة الفنية	عربي101
3	دوائر كهربائية	اتصل 101
16		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	لغة انجليزية 2	انجل102
2	الدراسات الإسلامية	اسلم101
2	اساسيات ريادة الاعمال	رياد101
3	الكترونيات	اتصل102
3	اساسيات الاتصالات	اتصل 111
1	نظم تشغيل حاسبات وأجهزة الاتصالات المتنقلة	اتصل 121
3	الدوائر المنطقية والمعالجات الدقيقة	اتصل 131
17		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
3	لغة انجليزية 3	انجل 103
2	ريادة الاعمال التخصصية	رياد228
2	ورشة الكترونية	اتصل 203
3	اساسيات الاتصالات الرقمية	اتصل212
3	الهوائيات وانتشار الموجات	اتصل 241
3	خطوط النقل والالياف البصرية	اتصل 251
16		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
2	السلوك الوظيفي والمستقبل المهني	اسلك 201
3	لغة انجليزية 4	انجل204
3	اساسيات الهاتف والمقاسم الرقمية	اتصل 213
3	اتصالات البيانات والشبكات	اتصل 261
3	تقنيات الميكروويف والاقمار الاصطناعية	اتصل242
3	الاتصالات المتنقلة	اتصل262
17		مجموع الساعات للترم

ساعات المادة / المقرر	اسم المادة / المقرر	رمز المادة / المقرر
2	التدريب التعاوني	اتصل299
2		مجموع الساعات للترم

عدد مجموع ساعات تخصص تقنية الاتصالات للدبلوم = 68