

مقررات برنامج: الهندسة الكهربائية (هندسة الاتصالات والإلكترونيات)

| الفرقة الثانية | | | | | |
|-----------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------|---------------------------|------------|
| متطلب سابق | إجباري / إختياري | عدد الساعات | Program name in English | إسم المقرر باللغة العربية | كود المقرر |
| الفصل الدراسي الأول | | | | | |
| | اجباري | ٦ | Electric & Electronic Measurement | قياسات كهربية وإلكترونية | كهت ٢١١ |
| | اجباري | ٦ | Electromagnetic Fundamentals | أساسيات الكهرومغناطيسية | كهت ٢١٢ |
| | اجباري | ٥ | Computer Organization (1) | تنظيم الحاسبات (١) | كهت ٢١٣ ح |
| | اجباري | ٦ | Computer Programming(2) | برمجة الحاسبات (٢) | كهت ٢١٤ ح |
| | اجباري | ٥ | Mathematics (3)a | رياضيات (٣) (أ)* | رته ٢٨١ |
| | إختياري | ٢ | Humanities | مقرر إختياري إنسانيات (١) | عام ٢٨٠ |
| | إختياري | | Industrial Sociology | علم الاجتماع الصناعي | 1 |
| | إختياري | | Behavior Anizaty | السلوك المنظماتي | 2 |
| | إختياري | | Projects Management | إدارة المشاريع | 3 |
| | إختياري | | Environmental Impact | التأثير البيئي | 4 |
| | إختياري | | Engineering Ethics | الأخلاقيات الهندسية | 5 |
| الفصل الدراسي الثاني | | | | | |
| | اجباري | ٦ | Signal Analysis | تحليل الإشارات | كهت ٢٢١ |
| | اجباري | ٧ | Electronics (2) | إلكترونيات (٢) | كهت ٢٢٢ |
| | اجباري | ٤ | Testing (2) | إختبارات (٢) | كهت ٢٢٣ |
| | اجباري | ٦ | Logic Circuits | دوائر منطقية | كهت ٢٢٤ ح |
| | اجباري | ٥ | Mathematics (3)b | رياضيات (٣) (ب)* | رته ٢٨٢ |
| | اجباري | ٢ | Language & Technical Reports Writing | تقارير فنية (١) | عام ٢٨٠ |
| | اجباري | ١ | Human Rights | حقوق الانسان | عام |