



كلية الهندسة وتقنية المعلومات – قسم تقنية المعلومات – برنامج تقنية المعلومات

| المستوى الأول | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------|---------------------------|---------|----|----|---------------------|-------|------------------------------|---------|----|----|----|
| الفصل الدراسي الثاني | | | | | | الفصل الدراسي الأول | | | | | | |
| م | الرمز | المواد المقررة | الساعات | | | م | الرمز | المواد المقررة | الساعات | | | |
| | | | ن | ت | ع | معمدة | | | ن | ت | ع | |
| 1 | | اللغة العربية (1) | 2 | 2 | -- | 3 | 1 | اللغة العربية (1) | 2 | 2 | -- | 3 |
| 2 | | اللغة الانجليزية (2) | 2 | 2 | -- | 3 | 2 | اللغة الانجليزية (1) | 2 | 2 | -- | 3 |
| 3 | | الرياضيات (1) | 2 | 2 | -- | 3 | 3 | الاحتمالات والاحصاء | 2 | 2 | -- | 2 |
| 4 | | التصميم المنطقي الرقمي | 2 | -- | 2 | 3 | 4 | مبادئ تقنية المعلومات | 3 | -- | -- | 3 |
| 5 | | اساسيات البرمجة | 2 | -- | 2 | 3 | 5 | مهارات الحاسوب | 2 | -- | 2 | 3 |
| 6 | | الثقافة الإسلامية 2 | 2 | -- | -- | 2 | 6 | الثقافة الإسلامية 1 | 2 | -- | -- | 2 |
| 17 | | مجموع الساعات | | | | 17 | | مجموع الساعات | | | | 16 |
| المستوى الثاني | | | | | | | | | | | | |
| الفصل الدراسي الثاني | | | | | | الفصل الدراسي الأول | | | | | | |
| م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | |
| | | | ن | ت | ع | معمدة | | | ن | ت | ع | |
| 1 | | مهارات الاتصال | -- | 4 | -- | 2 | 1 | الصراع العربي الاسرائيلي | 2 | -- | -- | 2 |
| 2 | KIT222 | قواعد البيانات (2) | 2 | -- | 2 | 3 | 2 | الثقافة الوطنية | 2 | -- | -- | 2 |
| 3 | KIT223 | السلامة المهنية | 2 | -- | -- | 2 | 3 | قواعد البيانات (1) | 2 | -- | 2 | 3 |
| 4 | KIT224 | البرمجة المرئية (2) | 2 | -- | 2 | 3 | 4 | البرمجة الاهدفية الموجهة | 3 | -- | -- | 3 |
| 5 | | مناهج البحث العلمي | 1 | -- | 2 | 2 | 5 | مصطلحات انجليزية تقنية | 2 | -- | 2 | 3 |
| 6 | | خوارزميات وهياكل البيانات | 2 | -- | 2 | 3 | 6 | البرمجة المرئية (1) | 2 | -- | 2 | 3 |
| 7 | | الهياكل المتقطعة | 2 | -- | -- | 2 | 7 | | | | | |
| 17 | | مجموع الساعات | | | | 17 | | مجموع الساعات | | | | 16 |
| المستوى الثالث | | | | | | | | | | | | |
| الفصل الدراسي الثاني | | | | | | الفصل الدراسي الأول | | | | | | |
| م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | |
| | | | ن | ت | ع | معمدة | | | ن | ت | ع | |
| 1 | KIT321 | برمجة الويب متقدم | 2 | -- | 2 | 3 | 1 | إدارة قواعد البيانات | 2 | -- | 2 | 3 |
| 2 | KIT322 | برمجة الموبايل (2) | 2 | -- | 2 | 3 | 2 | برمجة الموبايل (1) | 2 | -- | 2 | 3 |
| 3 | | ادارة شبكات الحاسوب | 2 | -- | 2 | 3 | 3 | مبادئ الشبكات | 2 | -- | 2 | 3 |
| 4 | KIT324 | أمن قواعد البيانات | 2 | -- | 2 | 3 | 4 | مقدمة في تصميم الويب | 2 | -- | 3 | 3 |
| 5 | KIT325 | تحليل وتصميم النظم (2) | 3 | -- | -- | 3 | 5 | تحليل وتصميم النظم (1) | 3 | -- | -- | 3 |
| 6 | KIT326 | تطبيقات الوسائط المتعددة | 2 | -- | 2 | 3 | 6 | الذكاء الصناعي | 2 | -- | 2 | 3 |
| 18 | | مجموع الساعات | | | | 18 | | مجموع الساعات | | | | 18 |
| المستوى الرابع | | | | | | | | | | | | |
| الفصل الدراسي الثاني | | | | | | الفصل الدراسي الأول | | | | | | |
| م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | م | رمز | المواد المقررة | الساعات | | | |
| | | | ن | ت | ع | معمدة | | | ن | ت | ع | |
| 1 | KIT421 | الانظمة الموزعة | 2 | -- | 2 | 3 | 1 | هندسة البرمجيات | 3 | -- | -- | 3 |
| 2 | KIT422 | ضمان جودة البرمجيات | 3 | -- | -- | 3 | 2 | أمن المعلومات والشبكات | 2 | -- | 2 | 3 |
| 3 | | التنقيب عن البيانات | 2 | -- | 2 | 3 | 3 | التجارة الإلكترونية | 2 | -- | 2 | 3 |
| 4 | KIT424 | مشروع التخرج (2) | 1 | -- | 4 | 3 | 4 | نظم التشغيل | 2 | -- | 2 | 3 |
| | | البرمجة بلغات حديثة | 2 | -- | 2 | 3 | 5 | مشروع التخرج (1) | 1 | -- | 4 | 3 |
| 15 | | مجموع الساعات | | | | 15 | | التفاعل بين الانسان والحاسوب | 3 | -- | -- | 3 |
| | | | | | | | | مجموع الساعات | | | | 18 |