



المستوى الأول

الفصل الأول

- برمجة هيكلية (1)
- تفاضل وتكامل (1)
- أساسيات الحاسوب
- لغة إنجليزية (1)
- لغة عربية (1)
- مهارات الحاسوب (1)
- مهارات حياتية



المستوى الأول الفصل الثاني

- جبر خطي
- تفاضل وتكامل (2)
- برمجة هيكلية (2)
- لغة إنجليزية (2)
- لغة عربية (2)
- مهارات الحاسوب (2)
- ثقافة إسلامية



المستوى الثاني الفصل الأول

- انجليزي تقني (1)
- تصميم منطقي
- برمجة كائنية
- أساسيات قواعد البيانات
- رياضيات متقطعة
- هياكل بيانات
- مبادئ الإدارة



المستوى الثاني

الفصل الثاني

- مبادئ المحاسبة
- تحليل وتصميم الخوارزميات
- انجليزي تقني (2)
- تنظيم الحاسوب ولغة التجميع
- احتمالات وإحصاء
- نظم قواعد بيانات



المستوى الثالث الفصل الأول

- تحليل وتصميم نظم
- نظم تشغيل
- تقنيات ويب (1)
- برمجة مرئية
- شبكات الحاسوب (1)
- رسم بالحاسوب



المستوى الثالث الفصل الثاني

- هندسة البرمجيات
- نظرية الحوسبة
- شبكات الحاسوب (2)
- تحليل عددي
- تقنيات ويب (2)
- برمجة متقدمة



المستوى الرابع

الفصل الأول

- اختياري (1)
- ذكاء اصطناعي
- معالجة صور
- بناء المترجمات



المستوى الرابع الفصل الثاني

- اختياري (2)
- أخلاقيات المهنة
- أمنية بيانات