

المجال الواسع : تقنية الاتصالات والمعلومات، رمزه (06) .

المجال الضيق : تقنية الاتصالات والمعلومات، رمزه (061) .

المجال التفصيلي : تطوير وتحليل البرمجيات والتطبيقات، رمزه (0613) .

البرنامج : البرمجة وعلوم الحاسب، رمزه (061301) .

البرمجة والتطبيقات

Programming and Applications

رمز التصنيف للتخصص حسب دليل التصنيف السعودي (06130106)

يؤهل تخصص البرمجة والتطبيقات الطلاب لاكتساب المهارات اللازمة لاستخدام لغات البرمجة الخاصة بتطوير تطبيقات الأجهزة الذكية بالنظامين الأكثر شهرةً iOS و Android ، حيث يتدرب الطالب خلال دراسته على تطبيق الاستراتيجيات المتعلقة بتطوير تطبيقات الهاتف المحمول بشكل احترافي. كما يكتسب الطالب الكفاءة اللازمة للتعامل مع المنصات المختلفة لنشر تطبيقات الأجهزة الذكية. ومما يشار إليه أن مجال تأهيل الطالب في البرمجيات يعد جزءاً أساسياً من حركة التحول الرقمي الذي تنص عليه رؤية 2030 في تطوير البنية التحتية الرقمية ودعم الاستثمارات المحلية في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات.

الوظائف المستهدفة : اختصاصي تطوير البرمجيات، مبرمج تطبيقات.

يمنح الطالب إحدى الشهادات المهنية حسب المدة والتقدير

دبلوم متوسط

سنتان دراسيتان

دبلوم مشارك

سنة دراسية

شهادة تدريبية

فصل دراسي

المستهدفون

من هم

على رأس العمل

الباحثون

عن عمل

خريجو

الثانوية العامة

الشهادات المهنية المستهدفة

- W3schools: Certified HTML Developer .
- OpenEDG JavaScript Institute: JavaScript Essentials1 (JSE) .
- Google: Associate Android Developer .
- Apple : App Development with Swift Associate .
- Apple : App Development with Swift Certified User .

