

الكلية التطبيقية

برنامج البرمجة وتطبيقات الأجهزة الذكية

اتصل بنا

CCD.ARU@iau.edu.sa @

38432 القatif 
38902 الدمام



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY
الكلية التطبيقية APPLIED COLLEGE

الخطة الدراسية

السنة الأولى:

المستوى الأول

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
ENGL 101	General English Language-1	9	-
MATH 101	Mathematics	3	-
COMP 101	Introduction to Computer and Information Technology	3	-
MGMT 101	Principles of Management	3	-
FINC 101	Introduction to Financial Sciences	3	-

المستوى الثاني

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
ENGL 102	General English Language-2	3	-
COMP 122	Programming Fundamentals	4	COMP 101
COMP 123	Operating Systems	3	-
COMP 124	Computer Networks	3	-

المستوى الثالث

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 131	Database Concepts	3	-
COMP 133	Object Oriented Programming-1	3	COMP 122
COMP 141	Field Training -1	3	Complete 30 credit hours

السنة الثانية:

المستوى الرابع

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 211	Software Engineering	2	none
COMP 212	Cross Platform Development	3	COMP133
COMP 213	Object Oriented Programming-2	3	COMP133
COMP 214	IOS Development-1	3	COMP122
COMP 132	Web Development	3	COMP133

المستوى الخامس

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 222	IOS Development-2	3	COMP214
COMP 223	Android Development	4	COMP213
-	Elective Course	2	None
MGMT 229	Innovation Management	1	Complete 52 credit hours
COMP 231	Field Training -2	6	COMP 141+ Complete 67 credit hours

برنامج البرمجة وتطبيقات الأجهزة الذكية هو برنامج متقدم يلبي احتياجات المجتمع في مجال البرمجة وتطبيقات الأجهزة الذكية ويسعى لإعداد خريجين مؤهلين بالمعرفة النظرية والتطبيقية في المجال بما يتماشى مع معايير الجودة واحتياج سوق العمل المحلية.

الفرص الوظيفية:

- مدخل بيانات
- محلل نظم
- مبرمج
- مطور تطبيقات الجوال
- مصمم الويب
- اختبار قابلية استخدام
- تطبيقات الهاتف
- مصمم تطبيقات الجوال
- التفاعلي

الشهادات الاحترافية:

- CCENT
- Java Foundations Certified Junior Associate
- Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer
- Associate Android Developer
- App Development with Swift Associate