الكليـــــــة التطبيقيـــة

برنامج
قواعد البيانات وتطويـر الويب

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

اتـصل بنـا

@ CCD.ARU@iau.edu.sa

القطيف 38432
الدمـام 38902

هو برنامج متميز يلبي احتياجات المجتمع في مجال قواعد البيانات وتطوير الويب. ويعمل على إعداد خريجين مؤهلين بالمعرفة والمهارات العملية في قواعد البيانات وتطوير المواقع الإلكترونية لتلبية احتياجات سوق العمل وفق معايير الجودة.

الفرص الوظيفية:

- اخصائي تجارة الالكترونية
- مسؤول مواقع ويب
- مطور تجاره الكترونيه
- مصمم قواعد البيانات
- مصمم جرافيك
- مدير مواقع ويب
- محلل قواعد البيانات
- ادخال البيانات
- مطور ويب
- محلل ويب
- مصمم ويب

الشهادات الاحترافية:

- Oracle Database SQL 1Z0-071
- MTA 98-375
- PHP Certification

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 125	Introduction to Programming	3	-
COMP 126	Web Fundamentals	3	-
COMP 131	Database Concepts	3	-

المستوى الثالث

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 134	Graphics Technology	3	-
COMP 135	Client-Side Scripting	4	COMP 126
COMP 142	Field training -1	3	Complete 30 credit hours

الخطة الدراسية السنة الثانية

المستوى الرابع

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 123	Operating Systems	3	-
COMP 215	Software Engineering	2	-
COMP 216	Database Management Systems	4	COMP 131
COMP 217	Introduction to Object Oriented Programming	3	COMP 125

المستوى الخامس

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 226	Server-Side Scripting	4	COMP 216 COMP 135
COMP 225	Content Management Systems	3	COMP 216 COMP 135
COMP 227	E-Commerce Development	2	-
-	Elective Course	2	-

المستوى السادس

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 232	Field Training -2	6	COMP 142+ Complete 60 credit hours
MGMT 229	Innovation Management	1	Complete 60 credit hours

المقررات الاختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
COMP 252	Artificial Intelligence	2	-
COMP 253	Internet of Things	2	-
COMP 254	Big Data	2	-