

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

بكلية المجتمع

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

١٤٣٧/١٤٣٨ هـ

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بكلية المجتمع

نبذة عن الكلية:

إدراكاً من الدولة وفقها الله لأهمية توفير فرص أكبر للتعليم العالي لمقابلة الطلب المتزايد عليه من خريجات الثانوية العامة وما يعادلها ونظراً للضغط المجتمعي المتزايد من قبل خريجات الثانوية العامة وأولياء أمورهن للالتحاق بكليات جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن وحيث أن كلياتها لا تستطيع تغطية الطلب المتزايد، بالإضافة إلى الحاجة الماسة لفتح مجالات جديدة لعمل المرأة في ضوء ما جاء في خطة التنمية الثامنة بخصوص المرأة والتنمية.

وفي ضوء الاحتياجات الأساسية التي حددتها خطة وزارة التربية والتعليم للسنوات العشر القادمة، فقد صدر قرار مجلس الوزراء بالموافقة السامية رقم (م/٤٤٦) وتاريخ ٢١/١/١٤٣٢ هـ على إنشاء كلية المجتمع بالرياض تابعة لجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن لمنح الفرص لخريجات الثانوية العامة للالتحاق بالتعليم العالي وتأهيلهن في تخصصات تخدم حاجة سوق العمل وتغطي احتياجات القطاع الخاص بصفه أساسية .

رؤية الكلية:

التميز على المستوى المحلي و الدولي في تقديم برامج ذات جودة عالية موائمة لسوق العمل و خدمة المجتمع.

رسالة الكلية:

تحقيق الريادة بتقديم أفضل البرامج التعليمية والتأهيلية والمهنية لخريجات الثانوية العامة و تزويدهن بالمعارف والمهارات والسلوكيات والقيم التي تؤهلن للتعامل مع متغيرات العصر.

أهداف الكلية:

١. اعداد خريجات متميزات من حيث التأهيل العلمي والمعرفي والمهاري والمهني في المجالات التي يحتاج لها القطاعان الحكومي والأهلي.
٢. تنويع البرامج التعليمية والتأهيلية وتحديثها لتلبية حاجة المجتمع من التخصصات المختلفة لمواكبة متطلبات خطط التنمية واحتياجات سوق العمل.
٣. نشر المعرفة والوعي وتعميق الشعور بالمسؤولية من خلال الدورات والمحاضرات والندوات العامة والتخصصية.
٤. زيادة الطاقة الاستيعابية للجامعة من الطالبات المستجدات لقبولهن في البرامج التأهيلية.
٥. تفعيل دور المجتمع باعتباره شريك في العملية التعليمية بالشراكة مع قطاعات المجتمع المختلفة فيما يخدم العملية التعليمية والتأهيلية والتدريبية.
٦. المساهمة في التدريب والتعليم المستمر وتنمية المجتمع من خلال ما يتوفر من إمكانيات بشرية ومادية.

الدرجات العلمية التي تمنحها الكلية:

- درجة الدبلوم في علوم الحاسب - تخصص البرمجة (Programming).
- درجة الدبلوم في علوم الحاسب - تخصص تصميم الويب (Web Design).
- درجة الدبلوم في علوم الحاسب - تخصص تقنية المعلومات (Information Technology).

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

نظام الدراسة:

أربعة مستويات موزعة على سنتين دراسيتين.

الفرص الوظيفية:

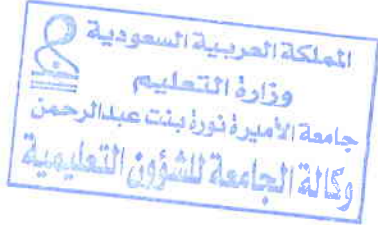
مجال تصميم المواقع:

يتوقع أن تكون الخريجة قادرة على أداء المهام المهنية التالية:

١. المساعدة في تحليل النظم.
٢. المشاركة في تصميم الأنظمة التطبيقية.
٣. المساعدة في تطوير النظم.
٤. تحديث الأنظمة.
٥. صيانة التطبيقات.
٦. تقديم الاقتراحات والاستشارات.
٧. تطوير المواقع الإلكترونية وإدارتها للمؤسسات والشركات والأفراد.
٨. تصميم صفحات الانترنت والدعاية والإعلان.

مجال البرمجة:

١. تطوير الأنظمة والعمليات في كافة أنواع المؤسسات.
٢. تشغيل الأنظمة ومعالجة الأخطاء في كافة أنواع المؤسسات.
٣. مهام الربط الشبكي بين الأجهزة.
٤. تطوير البرمجيات والتطبيقات المخصصة لاستخدام هواتف الجوال.
٥. برمجة الألعاب والمرئيات العلمية.
٦. برمجة الآليات.
٧. إدارة قواعد البيانات وتطوير البرامج.
٨. تحليل البرامج وتشغيلها.

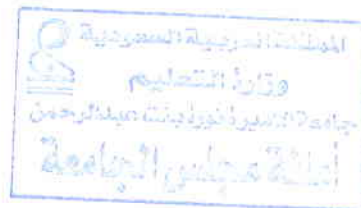
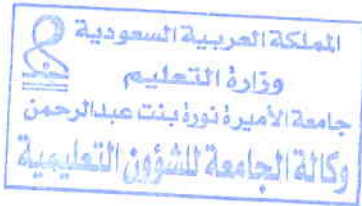


مجال تقنية المعلومات:

١. محلل نظم الحاسب الآلي.
٢. فني إصلاح ودعم الحاسب الآلي.
٣. محلل دعم فني.
٤. محلل/أخصائي دعم المستخدم.
٥. محلل نظم التطبيقات.
٦. مدير معلومات الحاسب الآلي.
٧. أخصائي أمن شبكة الإنترنت.
٨. فني دعم الحاسب الآلي.
٩. فني تقديم المساعدة.
١٠. أمن أنظمة حاسب.

لغة الدراسة:

يعتمد قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات اللغتان العربية و الانجليزية كلغتين أساسيتين في التدريس و ذلك حسب احتياج المقرر.



رمز النموذج: 0130-F028

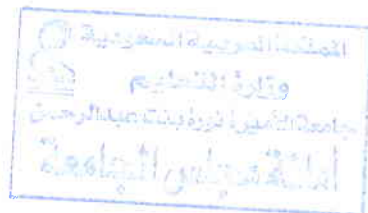
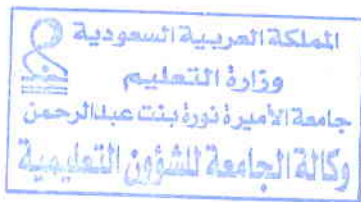
الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم



الخطة الدراسية لقسم : علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: البرمجة Programming

١٤٣٧/١٤٣٨ هـ



رمز النموذج: 0130-F028

نموذج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ترميز المقررات:

يتكون رمز المقرر من تصنيف حريفي وتصنيف عددي.

يرمز التصنيف الحريفي إلى القسم، ويتكون التصنيف العددي من ثلاثة أرقام كما يلي:

يرمز رقم المئات إلى السنة الدراسية.

يرمز رقم العشرات إلى التخصص الدقيق داخل القسم.

يرمز رقم الآحاد إلى تسلسل المقرر ضمن التخصص الدقيق للقسم.

مدلول رقم العشرات في ترميز المقررات

الرقم	التخصص الدقيق
١	تصميم المواقع Web Design
٢	البرمجة Programming
٣	تقنية المعلومات Computer Information Technology

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

تتكون الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بكلية المجتمع / قسم علوم الحاسب الآلي و تقنية المعلومات من (٦٤) وحدة دراسية موزعة على النحو الآتي:

عدد الوحدات الدراسية	المتطلبات	
٩	١. متطلبات الجامعة	
٧	إجباري	٢. متطلبات الكلية
-	اختياري	
٤٢	إجباري	٣. متطلبات التخصص
٦	اختياري	
٦٤	المجموع	

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

متطلبات الجامعة

مسار البرمجة

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها (٤) بواقع (٩)

وحدات دراسية موزعة كالتالي:

متطلب السابـق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر	متسلسل
		تدريب TR	تمارين عملية LT	نظري LT				
-	2	-	-	2	ISLS 101 M	سلم ١٠١ م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	١
سلم ١٠١ م	2	-	-	2	ISLS 202 M	سلم ٢٠٢ م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (2)	٢
-	2	-	-	2	Arab 101 M	عرب ١٠١ م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٣
-	3	-	18		ENG 101	انج ١٠١	اللغة الإنجليزية (١) English Language (1)	٤
وحدة دراسية ٩					المجموع ٤			

متطلبات الكلية

هي المقررات الدراسية المشتركة بين أقسام الكلية وعددها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدات دراسية موزعة على النحو التالي:

(أ) متطلبات الكلية الإلزامية:

وعدها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدة دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	سلسل
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
انج ١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩ ت	التعبير الكتابي باللغة الانجليزية English Composition	
-	1	-	2	-	CSTS111T	دمج ١١١ ت	مهارات النجاح Student Success	٢
-	3	-	-	3	PSY 103T	نفس ١٠٣ ت	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	٣
وحدة دراسية ٧					المجموع ٣			

رمز النموذج: 0130-F028

نسخة الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ب (متطلبات الكلية الاختيارية:

لا يوجد.

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
الكلية المختارة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع



متطلبات التخصص

أ) متطلبات التخصص الإجبارية:

و عددها (١٣) مقرراً بواقع (٤٢) وحدات دراسية موزعة على النحو التالي:

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
-	3	-	2	2	MaSc 141T	عرض ١٤١	الجبر Algebra	١
-	3	-	2	2	CCSA 121T	حسم ١٢١	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	٢
-	3	-	2	2	CCSA 122T	حسم ١٢٢	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	٣
-	3	-	-	3	CBUS 116T	أدم ١١٦	Business Communications اتصالات الاعمال	٤
CCSA 127T	3	-	2	2	CCSA 222T	حسم ٢٢٢	خدمات ويب و اكس ام ال XML and Web Services	٥
-	3	-	2	2	CCWD 211T	حسم ٢١١	نظم إدارة قواعد البيانات Database Management Systems	٦
-	3	-	2	2	CCSA 127T	حسم ١٢٧	تطوير الموقع Website Development	٧
-	3	-	2	2	CCSA 125T	حسم ١٢٥	مقدمة في نظم التشغيل Introduction to Operating Systems	٨
-	3	-	2	2	CCSA 126T	حسم ١٢٦	مقدمة في مفاهيم البرمجة Introduction to Programming Concepts	٩
CCSA 126T	3	-	2	2	CCSA 221T	حسم ٢٢١	C البرمجة بلغة السي Programming	١٠

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم								
١١	البرمجة بلغة الجافا Java Programming	حسم ٢٢٦	CCSA 226T	2	2	-	3	-
١٢	البرمجة بلغة الفيجوال بيسك Visual Basic Programming	حسم ٢٢٧	CCSA 227T	2	2	-	3	CCSA 126T
١٣	التدريب التعاوني في البرمجة Programming Cooperative أو المشاريع التعاونية في البرمجة Programming Capstone	حسم ٢٠١	CCSA 201T	-	-	18	6	-
		حسم ٢٠٢	CCSA 202T	6	-	18		
المجموع ١٣				وحدة دراسية ٤٢				

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ب) متطلبات التخصص الاختيارية:

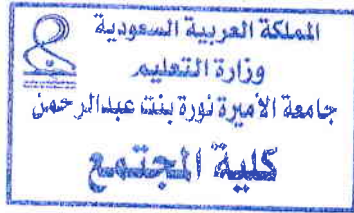
تختار الطالبة من المقررات التالي (مقرر واحد من كل مجموعة) بواقع (٦) وحدات دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
CCWD 211T	3	-	2	2	CCSA 224T	حسم ٢٢٤	تصميم وتنفيذ قواعد البيانات SQL Server Database Design & Implementation	SET (1)
CCSA 226T	3	-	2	2	CCSA 225T	حسم ٢٢٥	البرمجة المتقدمة بلغة الجافا Advanced JAVA Programming	
CCSA 221T	3	-	2	2	CCSA 223T	حسم ٢٢٣	البرمجة بلغة C # C # Programming	SET (2)
CCSA 221T	3	-	2	2	CCSA 229T	حسم ٢٢٩	البرمجة بلغة C++ C++ Programming	
وحدات دراسية ٦					المجموع ٢			

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

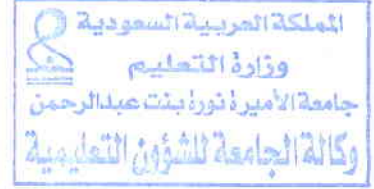
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
إدارة مجلس الجامعة



الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بكلية المجتمع

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: البرمجة



السنة الأولى - المستوى الأول

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
-	2	-	-	2	ISLS 101M	سلم ١٠١م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	١
-	2	-	-	2	ARAB 101M	عرب ١٠١م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٢
-	3	-	18		ENG101	انج ١٠١	اللغة الانجليزية (١) English Language (1)	٣
-	1	-	2		CSTS 111T	دمج ١١١	مهارات النجاح Student Success	٤
-	3	-	2	2	MaSc 141T	عرض ١٤١	الجبر Algebra	٥
-	3	-	2	2	CCSA 122T	حسم ١٢٢	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	٦
-	3	-	2	2	CCSA 121T	حسم ١٢١	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	٧
وحدة دراسية ١٧								
المجموع ٧								

م	اسم المقرر Course Title	الرمز / الرقم Code/No.	عدد ساعات الاتصال	المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعمدة CR	عدد ساعات الاتصال		
						تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT
١	الثقافة الإسلامية ٢ (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (II)	ISLS 202M	٢	سلم ١٠١ م	2	-	-	2
٢	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	PSY 103T	٣	-	3	-	-	3
٣	مقدمة في نظم التشغيل Introduction to Operating Systems	CCSA125T	٢	-	3	-	2	2
٤	اتصالات الأعمال Business Communications	CBUS 116T	٣	-	3	-	-	3
٥	مقدمة لمفاهيم البرمجة Introduction to Programming Concepts	CCSA126T	٢	-	3	-	2	2
٦	تطوير الموقع Website Development	CCSA 127T	٢	-	3	-	2	2
المجموع ٦			وحدة دراسية ١٧					

عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT	Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
المتطلب السابق Prerequisite								
انج ١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩	التعبير الكتابي باللغة الانجليزية English Composition	١
CCSA 126T	3	-	2	2	CCSA 221T	حسم ٢٢١	البرمجة بلغة السي C Programming	٢
CCSA 127T	3	-	2	2	CCSA 222T	حسم ٢٢٢	خدمات ويب و اكس ام ال XML and Web Services	٣
-	3	-	2	2	CCWD 211T	حسم ٢١١	نظم إدارة قواعد البيانات Database Management Systems	٤
-	3	-	2	2	CCSA 226T	حسم ٢٢٦	البرمجة بلغة الجافا JAVA Programming	٥
CCSA 126T	3	-	2	2	CCSA 227T	حسم ٢٢٧	البرمجة بلغة الفيجوال بيسك Visual Basic Programming	٦
وحدة دراسية ١٨					المجموع ٦			

رمز النموذج: 0130-F028



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

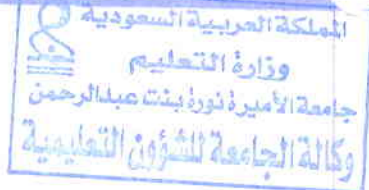
كلية المجتمع

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: البرمجة

السنة الثانية - المستوى الرابع

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم



عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م	
	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT					
المتطلب السابق Prerequisite	عدد	تدريب	تمارين	نظري	Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
	3	-	2	2			<u>تختار الطالبة مقرر من المجموعة الأولى</u> <u>Select 1 elective Programming Course of SET 1</u>	١
	3	-	2	2			<u>تختار الطالبة مقرر من المجموعة الثانية</u> <u>Select 1 elective Programming Course of SET 2</u>	٢
-	6	18	-	-	CCSA 201T	حسم ٢٠١ ت	التدريب التعاوني في البرمجة Programming Cooperative	٣
		-	-	6	CCSA 202T	حسم ٢٠٢ ت	أو المشاريع التعاونية في البرمجة Programming Capstone	
وحدة دراسية ١٢					المجموع ٣			

* تخضع الطالبة في التدريب التعاوني للمؤشرات و الاشتراطات التي تضعها وحدة التدريب التعاوني في

الكلية.





الخطة الدراسية لقسم : علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تصميم المواقع Web Design

١٤٣٧/١٤٣٨هـ

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ترميز المقررات:

يتكون رمز المقرر من تصنيف حريفي وتصنيف عددي.

يرمز التصنيف الحريفي إلى القسم، ويتكون التصنيف العددي من ثلاثة أرقام كما يلي:

يرمز رقم المئات إلى السنة الدراسية.

يرمز رقم العشرات إلى التخصص الدقيق داخل القسم.

يرمز رقم الآحاد إلى تسلسل المقرر ضمن التخصص الدقيق للقسم.

مدلول رقم العشرات في ترميز المقررات

الرقم	التخصص الدقيق
١	تصميم المواقع Web Design
٢	البرمجة Programming
٣	تقنية المعلومات Computer Information Technology

رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

تتكون الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بكلية المجتمع / قسم علوم الحاسب الآلي و تقنية المعلومات من (٦٤) وحدة دراسية موزعة على النحو الآتي:

عدد الوحدات الدراسية	المتطلبات	
٩	١. متطلبات الجامعة	
٧	إجباري	٢. متطلبات الكلية
-	اختياري	
٤٥	إجباري	٣. متطلبات التخصص
٣	اختياري	
٦٤	المجموع	

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

متطلبات الجامعة

مسار تصميم المواقع

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها (٤) بواقع (٩)

وحدات دراسية موزعة كالتالي:

متطلب سابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر	مستل
		تدريب TR	تمارين عملية LT	نظري LT				
-	2	-	-	2	ISLS 101 M	سلم ١٠١ م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	
سلم ١٠١ م	2	-	-	2	ISLS 202 M	سلم ٢٠٢ م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (2)	٢
-	2	-	-	2	Arab 101 M	عرب ١٠١ م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٣
	3	-	18		ENG 101	انج ١٠١	اللغة الإنجليزية (١) English Language (1)	٤
وحدة دراسية ٩					المجموع ٤			

متطلبات الكلية

هي المقررات الدراسية المشتركة بين أقسام الكلية وعددها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

(أ) متطلبات الكلية الإلزامية:

وعدها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدات دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	سلسل
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
انج ١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩	التعبير الكتابي باللغة الانجليزية English Composition	١
-	1	-	2	-	CSTS111T	دمج ١١١	مهارات النجاح Student Success	٢
-	3	-	-	3	PSY 103T	نفس ١٠٣	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	٣
وحدة دراسية ٧					المجموع ٣			

رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ب (متطلبات الكلية الاختيارية:

لا يوجد.

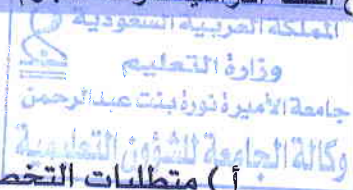
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع



متطلبات التخصص



أ) متطلبات التخصص الإجبارية:

و عددها (١٤) مقرراً بواقع (٤٥) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

م	اسم المقرر Course Title	الرمز / الرقم Code/No	عدد ساعات الاتصال			عدد الوحدات المعتمدة CR	المتطلب السابق Prerequisite
			نظري LT	عملي LB	تدريب TR		
١	الجبر Algebra	عرض ١٤١	2	2	-	3	-
٢	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	حسم ١٢١	2	2	-	3	-
٣	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	حسم ١٢٢	2	2	-	3	-
٤	Business Communications اتصالات الاعمال	أدم ١١٦	3	-	-	3	-
٥	خدمات ويب و اكس ام ال XML and Web Services	حسم ٢٢٢	2	2	-	3	CCSA 127T
٦	نظم إدارة قواعد البيانات Database Management Systems	حسم ٢١١	2	2	-	3	-
٧	تطوير الموقع Website Development	حسم ١٢٧	2	2	-	3	-
٨	مقدمة في أكشن سكريبت Introduction to Action Script	حسم ٢١٢	2	2	-	3	CCWD 216T
٩	مقدمة في مفاهيم البرمجة Introduction to Programming Concepts	حسم ١٢٦	2	2	-	3	-
١٠	البرمجة بلغة الجافا Java Programming	حسم ٢٢٦	2	2	-	3	-
	لغات البرمجة Scripting Languages	حسم ٢١٦	2	2	-	3	CCSA 127T

رمز النموذج: 0130-F028

ج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

١٢	أساسيات الشبكات Networking Essentials	حسم ١٢٤ ت	CCSA 124T	2	2	-	3	-
١٣	أدوات تطوير الموقع Web Development Tools	حسم ٢١٥ ت	CCWD 215T	2	2	-	3	-
١٤	التدريب التعاوني في تصميم المواقع Programming Cooperative أو المشاريع التعاونية تصميم المواقع Programming Capstone	حسم ٢٠٣ ت	CCSA 203T	-	-	18	6	-
		حسم ٢٠٤ ت	CCSA 204T	6	-	-		
المجموع ١٤				وحدة دراسية ٤٥				

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

تختار الطالبة مقررًا من المقررات التالية بواقع (٣) وحدات دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
CCWD 211T	3	-	2	2	CCSA 224T	حسم ٢٢٤ت	تصميم وتنفيذ قواعد البيانات SQL Server Database Design & Implementation	١
CCSA 226T	3	-	2	2	CCSA 225T	حسم ٢٢٥ت	البرمجة المتقدمة بلغة الجافا Advanced JAVA Programming	٢
CCSA 126T	3	-	2	2	CCSA 227T	حسم ٢٢٧ت	البرمجة بلغة فيجوال بيسك Visual Basic Programming	٣
٣ وحدات دراسية					المجموع ١			

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

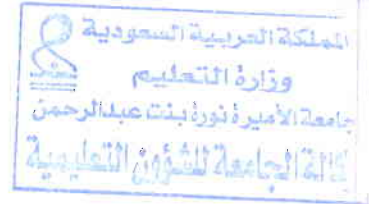
رمز النموذج: 0130-F028



قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تصميم المواقع

السنة الأولى - المستوى الأول



عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT	Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
-	2	-	-	2	ISLS 101M	سلم ١٠١	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	١
-	2	-	-	2	ARAB 101M	عرب ١٠١	التحرير الكتابي Arabic Composition	٢
-	3	-	18		ENG101	انج ١٠١	اللغة الانجليزية (١) English Language (1)	٣
-	1	-	2		CSTS 111T	دمج ١١١	مهارات النجاح Student Success	٤
-	3	-	2	2	MaSc 141T	عرض ١٤١	الجبر Algebra	٥
-	3	-	2	2	CCSA 122T	حسم ١٢٢	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	٦
-	3	-	2	2	CCSA 121T	حسم ١٢١	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	٧
وحدة دراسية ١٧					المجموع ٧			

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تصميم المواقع

السنة الأولى - المستوى الثاني

عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT	Code/No.	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	م
المتطلب السابق Prerequisite								
سلم ١٠١ م	2	-	-	2	ISLS 202M	سلم ٢٠٢ م	الثقافة الإسلامية ٢ (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (II)	١
-	3	-	-	3	PSY 103T	نفس ١٠٣ م	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	٢
-	3	-	2	2	CCSA 124T	حسم ١٢٤ م	أساسيات الشبكات Networking Essentials	٣
-	3	-	-	3	CBUS 116T	أدم ١١٦ م	اتصالات الأعمال Business Communications	٤
-	3	-	2	2	CCSA126T	حسم ١٢٦ م	مقدمة لمفاهيم البرمجة Introduction to Programming Concepts	٥
-	3	-	2	2	CCSA 127T	حسم ١٢٧ م	تطوير الموقع Website Development	٦
وحدة دراسية ١٧					المجموع ٦			

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تصميم المواقع

السنة الثانية - المستوى الثالث

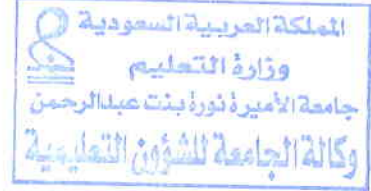
عدد الوحدات المعمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
المتطلب السابق Prerequisite							
انج ١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩	١
-	3	-	2	2	CCWD 215T	حسم ٢١٥	٢
CCSA 127T	3	-	2	2	CCSA 222T	حسم ٢٢٢	٣
-	3	-	2	2	CCWD 211T	حسم ٢١١	٤
-	3	-	2	2	CCSA 226T	حسم ٢٢٦	٥
CCSA 127T	3	-	2	2	CCWD 216T	حسم ٢١٦	٦
وحدة دراسية ١٨				المجموع ٦			



قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تصميم المواقع

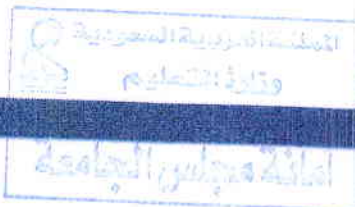
السنة الثانية - المستوى الرابع



المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
CCWD 216T	3	-	2	2	CCWD 212T	حسم ٢١٢	مقدمة في الأكشن سكريبت Introduction to Action Script	١
-	3	-	2	2			مادة اختيارية لتصميم المواقع Web Design Elective	٢
-	6	18	-	-	CCWD 203T	حسم ٢٠٣	التدريب التعاوني في تصميم المواقع Web Design Cooperative	٣
		-	-	6	CCWD 204T	حسم ٢٠٤	أو المشاريع التعاونية في تصميم المواقع Web Design Capstone	
وحدة دراسية ١٢					المجموع ٣			

* تخضع الطالبة في التدريب التعاوني للمؤشرات و الاشتراطات التي تضعها وحدة التدريب التعاوني في

الكلية.



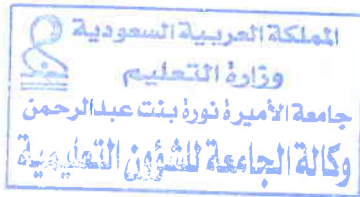


الخطة الدراسية لقسم : علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تقنية المعلومات

(Computer Information Technology)

١٤٣٧/١٤٣٨هـ



رمز النموذج: 0130-F028

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ترميز المقررات:

يتكون رمز المقرر من تصنيف حريفي و تصنيف عددي.

يرمز التصنيف الحريفي إلى القسم ، و يتكون التصنيف العددي من ثلاثة أرقام كما يلي:

يرمز رقم المئات إلى السنة الدراسية.

يرمز رقم العشرات إلى التخصص الدقيق داخل القسم.

يرمز رقم الآحاد إلى تسلسل المقرر ضمن التخصص الدقيق للقسم.

مدلول رقم العشرات في ترميز المقررات

الرقم	التخصص الدقيق
١	تصميم المواقع Web Design
٢	البرمجة Programming
٣	تقنية المعلومات Computer Information Technology

الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

تتكون الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم بكلية المجتمع / قسم علوم الحاسب الآلي و
تقنية المعلومات من (٦٤) وحدة دراسية موزعة على النحو الآتي:

عدد الوحدات الدراسية	المتطلبات
٩	١. متطلبات الجامعة
٧	إجباري
-	اختياري
٤٥	إجباري
٣	اختياري
٦٤	المجموع

متطلبات الجامعة

مسار تقنية المعلومات

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها (٤) بواقع (٩)

وحدات دراسية موزعة كالتالي:

مستلزم سابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر	مستلزم
		تدريب TR	تمارين عملي	نظري LT				
-	2	-	-	2	ISLS 101 M	سلم ١٠١ م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	
سلم ١٠١ م	2	-	-	2	ISLS 202 M	سلم ٢٠٢ م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (2)	٢
-	2	-	-	2	Arab 101 M	عرب ١٠١ م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٣
-	3	-	18		ENG 101	انج ١٠١	اللغة الإنجليزية (١) English Language (1)	٤
وحدة دراسية ٩					المجموع ٤			

متطلبات الكلية

هي المقررات الدراسية المشتركة بين أقسام الكلية وعددها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدات دراسية موزعة على النحو التالي:

(أ) متطلبات الكلية الإجبارية:

وعدها (٣) مقررًا بواقع (٧) وحدة دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	مجلس
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
انج ١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩ ت	التعبير الكتابي باللغة الانجليزية English Composition	١
-	1	-	2	-	CSTS 111T	دمج ١١١ ت	مهارات النجاح Student Success	٢
-	3	-	-	3	PSY 103T	نفس ١٠٣ ت	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	٣
وحدة دراسية ٧					المجموع ٣			

رمز النموذج: 0130-F028

نم لخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

ب (متطلبات الكلية الاختيارية:

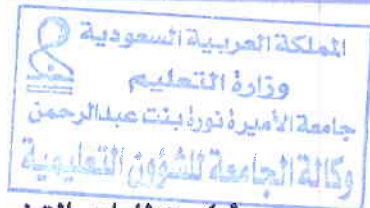
لا يوجد.

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

متطلبات التخصص



أ) متطلبات التخصص الإجبارية:

و عددها (١٤) مقرراً بواقع (٤٥) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال	نظري LT	تدريبي TR	تدريبي LB	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
-	3	-	2	2	MaSc 141T	عرض ١٤١	الجبر Algebra	١
-	3	-	2	2	CCSA 121T	حسم ١٢١	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	٢
-	3	-	2	2	CCSA 122T	حسم ١٢٢	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	٣
-	3	-	-	3	CBUS 116T	أدم ١١٦	Business Communications اتصالات الاعمال	٤
CCSA 127T	3	-	2	2	CCSA 222T	حسم ٢٢٢	خدمات ويب و اكس ام ال XML and Web Services	٥
-	3	-	2	2	CCWD 211T	حسم ٢١١	نظم إدارة قواعد البيانات Database Management Systems	٦
-	3	-	2	2	CCSA 127T	حسم ١٢٧	تطوير الموقع Website Development	٧
-	3	-	2	2	CCIT 131T	حسم ١٣١	مقدمة في تقنية المعلومات Introduction to Computing Technology	٨
-	3	-	-	٣	CCIT 234T	حسم ٢٣٤	المسائل الاجتماعية والقانونية والأخلاقية في تقنية المعلومات Social, Legal, & Ethical Issues in Information Technology	٩

رمز النموذج: 0130-F028

رذج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

حسم ١٢١ ات	3	-	-	٣	CCIT 231T	حسم ٢٣١ ت	إدارة المشاريع في تقنية المعلومات Information Technology Project Management	١٠
حسم 124ت	3	-	2	2	CCIT 232T	حسم ٢٣٢ ت	مقدمة في أمن الشبكات Introduction to Network Security	١١
-	3	-	-	3	CCIT 233T	حسم ٢٣٣ ت	مفاهيم خدمة العملاء و المساعدة في تقنية المعلومات Customer Service and Help Desk Concepts	١٢
-	3	-	2	2	CCSA 124T	حسم ١٢٤ ت	أساسيات الشبكات Network Essentials	١٣
-	6	18	-	-	CCIT 205T	حسم ٢٠٥ ت	التدريب التعاوني في تقنية المعلومات Computer Information Technology Cooperative	١٤
		-	-	6	CCIT 206T	حسم ٢٠٦ ت	أو المشاريع التعاونية في تقنية المعلومات Computer Information Technology Capstone	
وحدة دراسية ٤٥					المجموع ١٤			

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

(ب) متطلبات التخصص الاختيارية:

تختار الطالبة مقرر من المقررات التالي بواقع (٣) وحدات دراسية.

م	اسم المقرر Course Title	الرمز / الرقم Code/No	عدد ساعات الاتصال			عدد الوحدات المعتمدة CR	المتطلب السابق Prerequisite
			نظري LT	عملي LB	تدريب TR		
١	أمن الشبكات المتقدم Advanced Network Security	حسم ٢٣٥	2	2	-	3	حسم ٢٣٢
٢	إدارة نظام اللينكس Linux System Administration	حسم ٢٣٦	2	2	-	3	
المجموع ١			وحدات دراسية ٣				

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
أمانة مجلس الجامعة

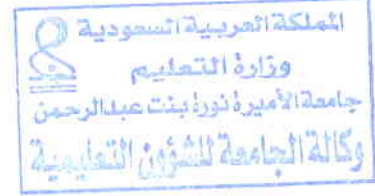
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية المجتمع



قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تقنية المعلومات

السنة الأولى - المستوى الأول



م	اسم المقرر Course Title	الرمز / الرقم	Code/No.	عدد ساعات الاتصال			عدد الوحدات المعتمدة CR	المتطلب السابق Prerequisite
				نظري LT	تدريبي TR	تدريبي LB		
١	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	سلم ١٠١م	ISLS 101M	2	-	-	2	-
	التحرير الكتابي Arabic Composition	عرب ١٠١م	ARAB 101M	2	-	-	2	-
٣	اللغة الانجليزية (١) English Language (1)	انج ١٠١	ENG101	18	-	-	3	-
٤	مهارات النجاح Student Success	دمج ١١١	CSTS 111T		2	-	1	-
٥	الجبر Algebra	عرض ١٤١	MaSc 141T	2	2	-	3	-
٦	أساسيات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Essentials	حسم ١٢٢	CCSA 122T	2	2	-	3	-
٧	أساسيات و تطبيقات الحاسب Computer Fundamentals and Applications	حسم ١٢١	CCSA 121T	2	2	-	3	-
المجموع ٧				وحدة دراسية ١٧				

رمز النموذج: 0130-F028

يُمَوِّج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم

قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

برنامج: تقنية المعلومات

السنة الأولى - المستوى الثاني

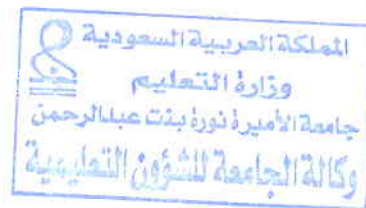
م	اسم المقرر Course Title	الرمز / الرقم Code/No.	عدد ساعات الاتصال				عدد الوحدات المعتمدة CR	المتطلب السابق Prerequisite
			نظري LT	تدريبي TR	تمارين عملية LB	عملية LB		
١	الثقافة الإسلامية ٢ Islamic Culture (II)	سلم ٢٠٢ م ISLS 202M	2	-	-	-	2	سلم ١٠١ م
٢	مقدمة في علم النفس Introduction to Psychology (General Psychology)	نفس ١٠٣ PSY 103T	3	-	-	-	3	-
٣	مقدمة في تقنية المعلومات Introduction to Computing Technology	حسم ١٣١ CCIT 131T	2	-	2	-	3	-
٤	اتصالات الأعمال Business Communications	أدم ١١٦ CBUS 116T	3	-	-	-	3	-
٥	أساسيات الشبكات Network Essentials	حسم ١٢٤ CCSA 124T	2	-	2	-	3	-
٦	تطوير الموقع Website Development	حسم ١٢٧ CCSA 127T	2	-	2	-	3	-
المجموع ٦			وحدة دراسية ١٧					



قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار : تقنية المعلومات

السنة الثانية - المستوى الثالث



عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال	تدريب TR	تمارين LB	نظري LT	Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
المتطلب السابق Prerequisite								
١٠١	3	-	-	3	ENGL 209T	انجل ٢٠٩	التعبير الكتابي باللغة الانجليزية English Composition	١
-	3	-	-	3	CCIT 234T	حسم ٢٣٤	المسائل الاجتماعية والقانونية والأخلاقية في تقنية المعلومات Social, Legal, & Ethical Issues in Information	٢
حسم ١٢١	3	-	-	3	CCIT 231T	حسم ٢٣١	إدارة المشاريع في تقنية المعلومات Information Technology Project Management	٣
-	3	-	2	2	CCWD 211T	حسم ٢١١	نظم إدارة قواعد البيانات Database Management Systems	٤
حسم ١٢٤	3	-	2	2	CCIT 232T	حسم ٢٣٢	مقدمة في أمن الشبكات Introduction to Network Security	٥
-	3	-	-	3	CCIT 233T	حسم ٢٣٣	مفاهيم خدمة العملاء و المساعدة في تقنية المعلومات Customer Service and Help Desk Concepts	٦
وحدة دراسية ١٨					المجموع ٦			





جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
Princess Nora bint Abdul Rahman University

جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

وكالة الجامعة للشؤون التعليمية

الإصدار الأول

جمادى الأولى ١٤٣٧ هـ

وحدة الخطط والمناهج

رمز النموذج: 0130-F028

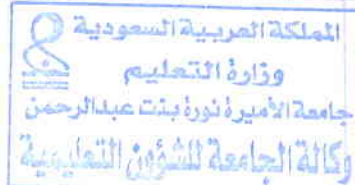
خطة الدراسية لمرحلة الدبلوم



قسم علوم الحاسب وتقنية المعلومات

مسار: تقنية المعلومات

السنة الثانية - المستوى الرابع



عدد ساعات الاتصال	عدد الوحدات المعتمدة CR	تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT	Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
المتطلب السابق Prerequisite								
127T CCSA	3	-	2	2	CCSA 222T	حسم ٢٢٢	خدمات ويب و اكس ام ال XML and Web Services	١
-	3	-	2	2			مادة اختيارية لتقنية المعلومات Computer Information Technology Elective	٢
-	6	18	-	-	CCIT 205T	حسم ٢٠٥	التدريب التعاوني في تقنية المعلومات Computer Information Technology Cooperative	٣
		-	-	6	CCIT 206T	حسم ٢٠٦	المشاريع التعاونية في تقنية المعلومات Computer Information Technology Capstone	
وحدة دراسية ١٢					المجموع ٣			

* تخضع الطالبة في التدريب التعاوني للمؤشرات و الاشتراطات التي تضعها وحدة التدريب التعاوني في



الكلية.