

## الخطط الدر اسية

 الفصل الدراسي
 الفصل الدراسي
 الدراسي
 العرباء
 العرباء
 على ماليوناء
 البرنامج
 بكا-عال حاسب
 عدد وحدات البرنامج
 البرنامج
 بكا-عال حاسب

(٥) مق	علوم حاسب م۷ (۱۳) وحد	وى: السابع	المست
(٥) مق	سب متطلبات تخصص م۷ (۱۳) وحد	<b>جموعة</b> :علوم حا	الم
الوحدات		رمز المقرر	م
۲	النحو	نحو١٠٥	1
٣	التفاعل بين الإنسان والحاسوب		۲
۲	ندوة التطوير المهني	عال٣٨٣	٣
٤	أمن المعلومات		٤
۲	مهارات الإتصال		٥
	علوم حاسب م۱ (۱۱) وحد	وى: الثامن	
(٤) مق	سب متطلبات تخصص م۸ (۱۱) وحد	<b>بموعة</b> :علوم حاه	الم
الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	م
٤	المترجمات		١
۲	مشروع التخرج ١	عال٥٩٤	۲
٣	النظم الموزعة		٣
۲	الفقه		٤
	علوم حاسب م۹ ما (۱۸) وحد	وى: التاسع	
	سب متطلبات اختیاریه (۱۰) وح	<b>بموعة</b> :علوم حا	الم
الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	م
٣	تعليم الآله	عال٤٣٦	١
٣	معالجة اللغات الطبيعية	عاله٢٦	۲
٣	الشبكات العصبية والتعلم العميق	عال٤٦٤	٣
٣	التحسين والأدلة العليا	عال٢٦٤	٤
٣	معالجة الصور الرقمية	عال٥٦	٥
٣	مواضيع مختارة في الذكاء الاصطناعي	عال٤٦٩	٦
٣	قواعد البيانات المتقدمة	عال٥٧٣	٧
٣	تطوير تطبيقات الويب	عال٣٤٦	٨
٣	تطوير تطبيقات الجوال	عال٤٤٧	٩
٣	تطوير تطبيقات الألعاب	عال ٥٥٤	١.
٣	مواضيع مختارة في تطوير التطبيقات القائم	عال ۶۶۹	11
۳	الحوسبة السحابية أمن شبكات الحاسب	عال ۳۳۰ عال ۳۳۷	15
۳	امن نظم التشغيل		١٤
۳	امن البرمجيات		10
۳	اهل البرهجيات مواضيع مختارة في الأمن السيبراني والشبكات	عال ٤٤٣	17
(۱) مقر	سب متطلبات تخصص م٩ (٣) وحد		
الوحدات	اسد المقرر	رمة المقرر	م
٣	مشروع التخرج ٢	عال٤٩٧ع	,
(۱) مقر	علوم حاسب م١٠ (٩) وحدة	وى: العاشر	المست
(۱) مقر	سب متطلبات تخصص م۱۰ (۹) وحدة	<b>جموعة</b> :علوم حا	الم
الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	م
٩	التدريب العملي		١

<u>e</u>		<u> </u>	
(٥) مق	علوم حاسب م۱ (۱۵) وح	وى: الأول	المستو
(٥) مق	سب متطلبات تخصص م۱ (۱۰) وح	<b>بموعة :</b> علوم حال	المج
الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	م
٣	تراكيب محددة ١		1
٤	مقدمة في برمجة الحاسبات		۲
٤	حساب التفاضل والتكامل تطبيقي ١		٣
٣	اللغة الإنجليزية ١		٤
( <sup>٥</sup> ) مق	القرآن الكريم ١ علوم حاسب م٢ (١٤) وحد	وى: الثاني	المست
( <sup>ه</sup> ) مو			
الوحدات	سب متطلبات تخصص م۲ (۱٤) وحد اسم المقرر	موحه علاوم حالا رمز المقرر	
٤	البرمجة الشيئية		م
ź	البرمجة السيلية تصميم المنطق الرقمي		۲
7	المن السيبراني والأخلاقيات		٣
٣	المس السيبراني والمحاربيات مقدمة في الاحتمالات والإحصاء		٤
1	القرآن الكريم ٢		0
(٥) مق	علوم حاسب م۳ (۱۰) وح	وى: الثالث	المستر
(٥) مق	سب متطلبات تخصص م۳ (۱۵) وح	<b>بموعة</b> :علوم حا	المج
الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	م
٤	تراكيب بيانات		١
٣	الفيزياء العامة		۲
٤	حساب التفاضل والتكامل التطبيقي ٢		٣
7	القرآن الكريم ٣		٤
		نجل ۱۶۱ وی • الرابع	المست
(٥) مق	علوم حاسب م٤ (١٥) وح	وى: الرابع	
(٥) مق (٥) مق	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح	وى: الرابع جموعة:علوم حا	الم
(°) مق (°) مق ا <b>لوحدات</b>	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح اسم المقرر	وى: الرابع بموعة:علوم حاد رمز المقرر	المج
(٥) مق (٥) مق الوحدات ۳	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) و ح اسم المقرر تراكيب محددة ٢	وى: الرابع موعة:علوم حاد رمز المقرر عال ٢٠٥	المج م
(°) مق (°) مق ا <b>لوحدات</b> ۳	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) و ح اسم المقرر تراكيب محددة ٢ فيزياء تطبيقية	وى: الرابع  بموعة:علوم حاد  رمز المقرر عال ٢٠٠٠  فيز ١٠٤	المج م ۲
(٥) مق (٥) مق الوحدات ۳	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) و ح اسم المقرر تراكيب محددة ٢ فيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب	وى: الرابع  بموعة:علوم حاد  رمز المقرر عال ٢٠٠٠  فيز ١٠٤	المج م
(°) مق (°) مق الوحدات ۳	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م٤  اسم المقرر  تراكيب محددة ٢ غيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب هندسة البرمجيات ١	وى: الرابع  بموعة:علوم حاد  رمز المقرر  عال ٢٠٠٠  فيز ٢٠٠٤  عال ٢٢٨	المج م ۲ ۳
(٥) مق (٥) مق الوحدات ٣ ٣ ٤	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) و ح اسم المقرر تراكيب محددة ٢ فيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب	وى: الرابع  بموعة:علوم حاد  رمز المقرر  عال ٢٠٠٠  فيز ٢٠٠٤  عال ٢٢٨	اله. م ۱ ۲ ۳ ٤
(°) مؤ الوحدات ۳ ۶ ۳ ۲ ۲ (°) مؤ	علوم حاسب م٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م٤  اسم المقرر تراكيب محددة ٢ غيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب هندسة البرمجيات ١	وى: الرابع رمز المقرر عال ٢٠٠٥ فيز ٢٠٠٤ عال ٢٠٠ عال ٢٩٠ عقد ٢٩٠ وى: الخامس	الم. ۱ ۲ ۳ ٤ ٥
(٥) مق الوحدات ۳ ۶ ۲ ۲ ۲	علوم حاسب م٤ (١٥) وح  سب متطلبات تخصص م٤ اسم المقرر الكيب محددة ٢ فيزياء تطبيقية فيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب هندسة البرمجيات ١ التوحيد علوم حاسب م٥ (٤١) وحد السم المقرر	وى: الرابع  رمز المقرر عال ٢٠٠٠  غلام ٢٠٠  غلام ٢٠٠  عال ٢٠٠٠  عال ٢٩٠  عال ٢٩٠  عقد ٣٣٦  وى: الخامس معوعة:علوم حاد رمز المقرر	الم. ۱ ۲ ۳ ٤ ٥
(٥) مق الوحدات ۳ ٤ ۳ ٢ ٢ ١٥) مق (٥) مق الوحدات	علوم حاسب م٤ (٥٠) وح  سب متطلبات تخصص م٤ اسم المقرر الكيب محددة ٢ فيزياء تطبيقية فيزياء تطبيقية عمارة الحاسوب هندسة البرمجيات ١ التوحيد علوم حاسب م٥ (٤١) وحد السم المقرر	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ فيز ١٠٤٤ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عاد ٢٩٠٠ عاد ٢٩٠٠ عاد ٢٩٠٠ عاد ٢٩٠٠ عاد ٢٩٠٠	المج م ٢ ٢ ٤ ٥ المستر م
(°) مؤ (°) مؤ الوحدات " " " (°) مؤ (°) مؤ الوحدات "	علوم حاسب م٤ (١٥) وح  سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) وح  اسم المقرر  قيزياء تطبيقية  قيزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  هندسة البرمجيات ١  التوحيد  علوم حاسب م٥ (١٤) وحد  علوم حاسب م٥ (١٤) وحد  السم المقرر  تحليل وتصميم الخوارزميات	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ غيز ١٠٤٠ غال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢١٠	المب م ۲ ۳ ٤ ٥ المستر المب م
(°) مؤ الوحدات " " " " (°) مؤ (°) مؤ الوحدات "	علوم حاسب م٤ (١٥) وح  سب متطلبات تخصص م٤ (١٥) وح  اسم المقرر  قيزياء تطبيقية  قيزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  عمارة الحاسوب  التوحيد  علوم حاسب م٥ (١٤) وحد  علوم حاسب م٥ (١٤) وحد  تحليل وتصميم الخوارزميات  نظمة التشغيل  جبرخطي ومعادلات تفاضلية	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ غيز ١٠٠٤ غال ٢٩٠٠ عال ٢١٠٠ عال ٢٢٢	المج م ٢ ٣ ٤ ٥ المستر المج
(٥) مؤ الوحدات ٣ ٢ ٤ ٣ ٢ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح  اسم المقرر  قبزياء تطبيقية  قبزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  هندسة البرمجيات ١  تلوحيد  علوم حاسب م ٥ (٤١) و حد  سب متطلبات تخصص م ٥ (٤١) و حد  اسم المقرر  انظمة التشغيل  جبرخطي ومعادلات تفاضلية	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ غيز ١٠٠٤ غال ٢٠٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢١٢٠ عال ٢٢٢٠ عال ٢٢٢٠ غال ٢٢٢٠	الم. م الم. د المستند م المستند م المستند م المستند م المستند م المستند م المستند المستد المستند المست المستد المست المستد المست المستد المستد المستد المستد المست المست المست المستد المستد المست المست المساد المست المستد المست المساد المساد الماساد الماس  الم المساد المساد المساد  ال
(°) مؤ الوحدات ۳ ۲ ۳ ۲ (°) مؤ (°) مؤ الوحدات ۲	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م ٤  اسم المقرر  تراكيب محددة ٢  فيزياء تطبيقية  فيزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  هندسة البرمجيات ١  التوحيد  علوم حاسب م ٥ (٤١) و حد  علوم حاسب م ٥ (٤١) و حد  التران وتصميم الخوارزميات  جبرخطي ومعادلات تفاضلية  القرآن الكريم ٤  تاريخ المملكة العربية السعودية	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ غال ٢٠٠٠ غال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ وى: الخامس مقد عقد علوم حاد رمز المقرر عال ٢٢٢ عال ٢٢٢ ريض ٢٢٢ زرخ ٢٠٠١	1 7 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
(°) مؤ (°) مؤ الوحدات ۳ ۲ ۲ (°) مؤ (°) مؤ ۳ الوحدات (°) مؤ	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح  اسم المقرر  قبزياء تطبيقية  قبزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  هندسة البرمجيات ١  التوحيد  علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد  علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد  المقرر  المقرر  المقرر  المقرر  المقرر  عمادة التشغيل  القرآن الكريم ٤  تاريخ المملكة العربية السعودية  تاريخ المملكة العربية السعودية  علوم حاسب م ٦	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ غال ٢٠٠٠ غال ٢٠٠٠ غال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢١٠٠ عال ٢٢٠٠ غال ٢٢٠٠ زرخ ٢٠٠١	الم. ٢ ٣ ٤ ٥ المستا ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١
(٥) مؤ الوحدات ٢ ٢ ٤ ٣ ٢ ٢ ١ ٢ ٢ ٢ ١ ١ ١ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح  سب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح  اسم المقرر  قبزياء تطبيقية  قبزياء تطبيقية  عمارة الحاسوب  هندسة البرمجيات ١  علوم حاسب م ٥ (٤١) و حد  علوم حاسب م ٥ (٤١) و حد  المقرر المار و تصميم الخوار زميات  تحليل و تصميم الخوار زميات  خبر خطى ومعادلات تفاضلية  القرآن الكريم ٤  تاريخ المملكة العربية السعودية  تاريخ المملكة العربية السعودية  علوم حاسب م ٢ (٢١) و ح	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ٢٩٠ عال ١٠٠٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٩٠ عال ٢٢٠ عال ٢٢٢ عال ٢٢٢ عال ٢٢٢ وى: السادس وى: السادس	الم. الم. الم. الم. الم. الم. الم.
(°) مؤ الوحدات (°) مؤ " " " " " " (°) مؤ (°) مؤ " " " " (°) مؤ (°) مؤ (°) مؤ الوحدات	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح اسب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح اسم المقرر الكيب محددة ٢ قبرياء تطبيقية فيزياء تطبيقية المدسة البرمجيات ١ علوم حاسب م (١٤) و حد علوم حاسب م (١٤) و حد اسم المقرر الكيب وتصميم الخوار زميات المقرر الكريم ٤ جبر خطي ومعادلات تفاضلية القرآن الكريم ٤ علوم حاسب م (١٤) و ح علوم حاسب م (١٤) و ح علوم حاسب م (١٤) و ح اسم ما المقرر الكريم ١٤ علوم حاسب م (١٦) و ح اسم المقرر الكريم ١٤ علوم حاسب م (١٦) و ح اسم المقرر الكريم ١٤ علوم حاسب م (١٦) و ح اسم المقرر الكريم ١٤ السم المقرر	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٢٠ عال ٢٢٠ قر ١٠٠٠ وى: السادس رمز المقرر رمز المقرر	المبر المبار
(٥) مؤ الوحدات ٢ ٢ ٤ ٣ ٢ ٢ ١ ٢ ٢ ٢ ١ ١ ١ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح اسب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح اسم المقرر الكيب محددة ٢ قبرياء تطبيقية فيزياء تطبيقية معارة الحاسوب الموجيات ١ علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد اسم المقرر الكيب وتصميم الخوار زميات المقر الكريم ٤ جبر خطي ومعادلات تفاضلية القرآن الكريم ٤ علوم حاسب م ١ (١٤) و ح علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم المقرر الكريم ١ اسم المقرر الكريم الكر	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٠٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٢٠ عال ٢٢٠ قر ١١٠٠ تر خ٢٠٠ رمز المقرر وى: السادس رمز المقرر	الم. الم. الم. الم. الم. الم. الم.
(°) مؤ الوحدات (°) مؤ " " " " " " (°) مؤ (°) مؤ " " " " (°) مؤ (°) مؤ (°) مؤ الوحدات (°) مؤ	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح اسب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح اسم المقرر الكيب محددة ٢ اسم المقرر الكيب محددة ٢ النبيقية فيزياء تطبيقية الترمجيات ١ علوم حاسب م (٤١) و حد علوم حاسب م (٤١) و حد المقرر الكيب متطلبات تخصص م (٤١) و حد الظمة التشغيل المقرر الكريم ٤ المقرن الكريم ٤ علوم حاسب م (١٤) و حد علوم حاسب م (١٤) و حد الكريم ١٤ المملكة العربية السعودية التريخ المملكة العربية السعودية السعادية المسلمة العربية السعودية المسلمة العربية المسعودية المسلمة العربية المسعودية المسلمة العربية المسلمة العربية المسلمة العربية المعودية المسلمة العربية المعالمة العربية العربي	وى: الرابع  رمز المقرر رمز المقرر عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ١٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٢٠ قر ١١٠٠ زرخ ٢٠٠١ عموعة : علوم حاد وى: السادس رمز المقرر رمز المقرر موز المقرر موز المقرر موز المقرر موز المقرر موز المقرر عال ٢٢٠٠ عال ٢٠٠٠	Land
(°) مؤ الوحدات (°) مؤ الوحدات (°) مؤ (°) مؤ الوحدات (°) مؤ (°) مؤ (°) مؤ الوحدات (°) مؤ	علوم حاسب م ٤ (١٥) و ح اسب متطلبات تخصص م ٤ (١٥) و ح اسم المقرر الكيب محددة ٢ قبرياء تطبيقية فيزياء تطبيقية معارة الحاسوب الموجيات ١ علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد علوم حاسب م ٥ (١٤) و حد اسم المقرر الكيب وتصميم الخوار زميات المقر الكريم ٤ جبر خطي ومعادلات تفاضلية القرآن الكريم ٤ علوم حاسب م ١ (١٤) و ح علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم المقرر الكريم ١ علوم حاسب م ١ (١٢) و ح اسم المقرر الكريم المقرر الكريم ١ اسم المقرر الكريم الكر	وى: الرابع رمز المقرر رمز المقرر عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ١٠٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٩٠٠ عال ٢٢٠ عال ٢٢٠ زمز المقرر وى: المامس قرا١٠٠ ترخ٢٠٠ عموعة: علوم حاد وى: السادس رمز المقرر رمز المقرر	الم. الم.