



دبلوم

خطة رقم 1005

الكلية العربية للعلوم التطبيقية

الخطة الدراسية

البرمجيات وقواعد البيانات



SOFTWARE AND DATABASES

## الخطة الدراسية موزعة على المستويات والفصول

وثيقة أكاديمية مرجعية توضح المساقات، الساعات المعتمدة، التصنيفات والمتطلبات السابقة.

مساق اختياري

متطلب تخصص

متطلب قسم

متطلب كلية

دليل التصنيفات

33

ساعة إجبارية

11

مساق إجباري

المستوى الدراسي

المستوى 1

1

18 ساعة

6 مساقات

### الفصل الأول

| #                                | الرمز | اسم المساق               | الساعات | التصنيف    | المتطلب السابق |
|----------------------------------|-------|--------------------------|---------|------------|----------------|
| 1                                | 3001  | اللغة العربية            | 3       | متطلب كلية | —              |
| 2                                | 3002  | اللغة الانجليزية         | 3       | متطلب كلية | —              |
| 3                                | 3003  | مقدمة في استخدام الحاسوب | 3       | متطلب كلية | —              |
| 4                                | 3101  | مقدمة في قواعد البيانات  | 3       | متطلب تخصص | —              |
| 5                                | 3202  | مبادئ الإدارة            | 3       | متطلب تخصص | —              |
| 6                                | 3446  | مقدمة في البرمجة         | 3       | متطلب تخصص | —              |
| مجموع ساعات الفصل الأول: 18 ساعة |       |                          |         |            |                |

15 ساعة

5 مساقات

### الفصل الثاني

| #                                 | الرمز | اسم المساق                      | الساعات | التصنيف    | المتطلب السابق |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------|---------|------------|----------------|
| 1                                 | 3004  | دراسات في الفكر العربي الإسلامي | 3       | متطلب كلية | —              |
| 2                                 | 3009  | القرآن الكريم وعلومه            | 3       | متطلب كلية | —              |
| 3                                 | 3108  | نظم التشغيل                     | 3       | متطلب تخصص | 3003           |
| 4                                 | 3447  | نظم إدارة المحتوى               | 3       | متطلب تخصص | 3003           |
| 5                                 | 3448  | برمجة صفحات الويب (1)           | 3       | متطلب تخصص | 3446           |
| مجموع ساعات الفصل الثاني: 15 ساعة |       |                                 |         |            |                |



دبلوم

خطة رقم 1005

الكلية العربية للعلوم التطبيقية

الخطة الدراسية

البرمجيات وقواعد البيانات



39

ساعة إجبارية

13

مساق إجباري

المستوى الدراسي

المستوى 2

2

### الفصل الأول

18 ساعة

6 مساقات

| #                                | الرمز | اسم المساق               | الساعات | التصنيف    | المتطلب السابق |
|----------------------------------|-------|--------------------------|---------|------------|----------------|
| 1                                | 3102  | مقدمة في هندسة البرمجيات | 3       | متطلب تخصص | 3101           |
| 2                                | 3401  | البرمجة المرئية          | 3       | متطلب تخصص | 3446           |
| 3                                | 3404  | شبكات وتراسل البيانات    | 3       | متطلب تخصص | 3101           |
| 4                                | 3407  | قواعد بيانات متقدمة      | 3       | متطلب تخصص | 3101           |
| 5                                | 3449  | برمجة صفحات الويب (2)    | 3       | متطلب تخصص | 3448           |
| 6                                | 33115 | العمل الحر               | 3       | متطلب تخصص | —              |
| مجموع ساعات الفصل الأول: 18 ساعة |       |                          |         |            |                |

### الفصل الثاني

21 ساعة

7 مساقات

| #                                 | الرمز | اسم المساق           | الساعات | التصنيف    | المتطلب السابق |
|-----------------------------------|-------|----------------------|---------|------------|----------------|
| 1                                 | 3005  | مبادئ الإحصاء        | 3       | متطلب تخصص | —              |
| 2                                 | 3011  | ريادة الأعمال        | 3       | متطلب كلية | —              |
| 3                                 | 3114  | مشروع التخرج         | 3       | متطلب تخصص | —              |
| 4                                 | 3405  | البرمجة الشيئية      | 3       | متطلب تخصص | 3401           |
| 5                                 | 3715  | تدريب ميداني         | 3       | متطلب تخصص | —              |
| 6                                 | 31154 | برمجة الهواتف الذكية | 3       | متطلب تخصص | 3407           |
| 7                                 | 31155 | جغرافيك حاسوب        | 3       | متطلب تخصص | —              |
| مجموع ساعات الفصل الثاني: 21 ساعة |       |                      |         |            |                |



دبلوم

خطة رقم 1005

الكلية العربية للعلوم التطبيقية

الخطة الدراسية

البرمجيات وقواعد البيانات



ELECTIVE COURSES

00

## الساعات والمساقات الاختيارية

حسب إعدادات الخطة الدراسية وتوزيع البلوكات على الخريطة الأكاديمية.

1 مساقات متاحة للاختيار

0 ساعات موزعة على الخطة

0 ساعات اختيارية مطلوبة

### 01 توزيع بلوكات المساق الاختياري

يختار الطالب مساقاً واحداً وفق الساعات المحددة في كل بلوك.

لا توجد بلوكات اختيارية موزعة على خريطة الخطة بعد.

### 02 قائمة المساقات الاختيارية المتاحة

يتم اختيار المساق وفق الطرح الفعلي وتعليمات القسم.

| # | الرمز | اسم المساق                        | الساعات |
|---|-------|-----------------------------------|---------|
| 1 | 2002  | العمل عبر منصات التواصل الاجتماعي | 2       |

### ملخص متطلبات التخرج

إجمالي الساعات المعتمدة في البرنامج



72 ساعة معتمدة

إجمالي ساعات البرنامج