

**الكلية: العلوم****المستوى الاول**

| رقم المقرر | اسم المقرر      | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|-----------------|------------------|-------------------|------------|
| 0231101    | الصحة واللياقة  | 2                |                   |            |
| 0814101    | فيزياء عامة (1) | 4                |                   |            |
| 0815101    | كيمياء عامة (1) | 4                |                   |            |
| 0816101    | أحياء عامة      | 4                |                   |            |
| 0817103    | رياضيات عامة    | 3                |                   |            |

**المستوى الثاني**

| رقم المقرر | اسم المقرر                 | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|----------------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814102    | فيزياء عامة (2)            | 4                |                   |            |
| 0815111    | كيمياء عامة (2)            | 4                |                   |            |
| 0817110    | تفاضل وتكامل (1)           | 3                |                   |            |
| 1700101    | اللغة الانجليزية           | 3                |                   |            |
| 7401101    | العقيدة الإسلامية والمذاهب | 2                |                   |            |

**المستوى الثالث**

| رقم المقرر | اسم المقرر             | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|------------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814201    | فيزياء عامة (3)        | 4                |                   |            |
| 0814203    | بصريات                 | 2                |                   |            |
| 0817180    | مقدمة في الحاسوب الآلي | 3                |                   |            |

| رقم المقرر | اسم المقرر          | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|---------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0817207    | مقدمة في الإحصاء    | 2                |                   |            |
| 0817211    | تفاضل وتكامل (2)    | 3                |                   |            |
| 7401301    | قضايا ثقافية معاصرة | 2                |                   |            |

#### المستوى الرابع

| رقم المقرر | اسم المقرر               | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|--------------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814204    | فيزياء حديثة             | 3                |                   |            |
| 0814206    | علم الفلك                | 3                |                   |            |
| 0814208    | موجات                    | 3                |                   |            |
| 0814210    | فيزياء رياضية (1)        | 3                |                   |            |
| 0817212    | تفاضل وتكامل (3)         | 3                |                   |            |
| 1708103    | اللغة الانجليزية العلمية | 2                |                   |            |

#### المستوى الخامس

| رقم المقرر | اسم المقرر            | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814301    | ميكانيكا كلاسيكية (1) | 3                |                   |            |
| 0814303    | كهرومغناطيسية (1)     | 3                |                   |            |
| 0814305    | ديناميكا حرارية       | 3                |                   |            |
| 0814307    | الكترونيات (1)        | 3                |                   |            |
| 0814311    | فيزياء رياضية (2)     | 3                |                   |            |
| 7402103    | التذوق الأدبي         | 2                |                   |            |

**المستوى السادس**

| رقم المقرر | اسم المقرر            | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814302    | ميكانيكا كلاسيكية (2) | 3                |                   |            |
| 0814304    | كهرو مغناطيسية (2)    | 3                |                   |            |
| 0814306    | فيزياء عملي (1)       | 2                |                   |            |
| 0814308    | الكترونيات (2)        | 3                |                   |            |
| 0814310    | ميكانيكا الكم (1)     | 3                |                   |            |

**المستوى السابع**

| رقم المقرر | اسم المقرر        | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|-------------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814404    | فيزياء نووية      | 3                |                   |            |
| 0814405    | فيزياء احصائية    | 3                |                   |            |
| 0814407    | فيزياء عملي (2)   | 2                |                   |            |
| 0814411    | ميكانيكا الكم (2) | 3                |                   |            |
| 7402102    | التحرير العربي    | 2                |                   |            |

**المستوى الثامن**

| رقم المقرر | اسم المقرر      | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر |
|------------|-----------------|------------------|-------------------|------------|
| 0814401    | فيزياء الجوامد  | 3                |                   |            |
| 0814402    | فيزياء ذرية     | 3                |                   |            |
| 0814406    | فيزياء حاسوبية  | 2                |                   |            |
| 0814408    | فيزياء حيوية    | 3                |                   |            |
| 0814410    | مواضيعات مختارة | 3                |                   |            |

| رقم المقرر | اسم المقرر                        | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر  |
|------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|---|
| 0814412    | حلقة نقاش                         | 1                |                   |  مستوى اختياري |
| <hr/>      |                                   |                  |                   |   |
| رقم المقرر | اسم المقرر                        | الساعات المعتمدة | المتطلبات السابقة | وصف المقرر  |
| 7401102    | فقه السيرة                        | 2                |                   |                |
| 7401302    | الاسلام وقضايا العلم<br>والتقنية  | 2                |                   |                |
| 7401317    | الأخلاق الإسلامية<br>وآداب المهنة | 2                |                   |                |
| 7401318    | النظام الاقتصادي في<br>الإسلام    | 2                |                   |                |
| 7401401    | النظام الاجتماعي في<br>الإسلام    | 2                |                   |               |
| 7401418    | النظام السياسي<br>وحقوق الإنسان   | 2                |                   |              |