



جامعة شط العرب  
كلية العلوم  
قسم علوم التحليلات  
المرضية

## توزيع العبيء الدراسي للطالب

| اسم المقرر  | Principles of Microbiology | رمز المقرر                  | Path-111   |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|------------|
| نوع المقرر  | core                       | عدد الوحدات الاوربية (ECTS) | 7          |
| SWL(hr/sem) | 175                        | تاريخ الاعداد               | 01/12/2026 |

| نوع النشاط         | الساعات المجدولة<br>SSWL       | الساعات غير المجدولة<br>USSWL | ساعة لكل اسبوع | عدد الاسبوع | العبيء الكلي للنشاط |
|--------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------|-------------|---------------------|
| محاضرات            | محاضرات في القاعة<br>الدراسية  |                               | 2              | 15          | 30                  |
| المختبر            | دوام المختبر                   |                               | 3              | 15          | 45                  |
| المناقشات          | المناقشات                      |                               | 1              | 15          | 15                  |
| مشروع عملي*        | مشروع عملي                     |                               | 1              | 10          | 10                  |
|                    |                                | التهيئة للمشروع               | 1              | 4           | 4                   |
| تحضير الدروس       |                                | تحضير الدروس اليومي           | 2              | 15          | 30                  |
| العروض التقديمية*  | لقاء العرض التقديمي            |                               | 1              | 15          | 15                  |
|                    |                                | التهيئة للعرض التقديمي        | 1              | 1           | 1                   |
| الامتحانات اليومية |                                | التهيئة لامتحانات اليومية     | 2              | 4           | 8                   |
| امتحان نصف الفصل*  | الامتحان                       |                               | 1              | 1           | 1                   |
|                    |                                | التهيئة لامتحان               | 6              | 1           | 6                   |
| امتحان نهاية الفصل | الامتحان                       |                               | 3              | 1           | 3                   |
|                    |                                | التهيئة لامتحان               | 7              | 1           | 7                   |
| 175                | العبيء الكلي للمادة خلال الفصل |                               |                |             |                     |

\*لا توجد ساعات مجدولة لهذه النشاطات كون تم استيفائها ضمن الصفوف الدراسية

توقيع: Mohammed Al-Fayyadh

اسم مدرس المادة: أ.د. محمد عامر فياض