

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

گروه آموزشی باکتری‌شناسي و ویروس‌شناسي

ق

 **عنوان برنامه : طرح دوره (course plan)**

**تعداد واحد: اجباری (CORE) اختیاری**

**مدت زمان ارائه درس : مقطع و رشته جمعیت هدف (فراگیران) :**

**گروه آموزشی: مجری برنامه: پیش نیاز :**

 مسئول برگزاری : گروه آموزشی ژنتیک نام مدرسین:

مکان آموزش: دانشکده پزشکی کلاس.... کد درس:

**توصیف کلی دوره:**

**اهداف کلی برگزاری دوره (GAOLS) Program Outcomes:**

**1-**

**2-**

**3-**

**4-**

**اهداف اختصاصی دوره (OBJECTIVES): Learning Outcomes:**

|  |
| --- |
| **GOAL-1** : |

**دانشجویان در پایان دوره قادر خواهند بود:**

**G1O1-.**

**G1O2-**

**G1O3-**

**G1O4-**

**GOAL -2 :**

**دانشجویان در پایان دوره قادر خواهند بود:**

**G2O1-.**

**G2O2-**

**G2O3-**

|  |
| --- |
| **GOAL -3** :  |

**دانشجویان در پایان دوره قادر خواهند بود:**

**G3O1-.**

**G3O2-**

**G3O3-**

**G3O4-**

|  |
| --- |
| **GOAL -4** :  |

**دانشجویان در پایان دوره قادر خواهند بود:**

**G4O1-.**

**G4O2-**

**G4O3-**

**G4O4-**

**- مدرس (مدرسان):**

|  |  |
| --- | --- |
| Instructor 1: | **دکتر**  |
| Phone: | 041-33364661 |
| Email address: |  |
| Office location and hours: | تبریز- دانشگاه علوم پزشکی - دانشکده پزشکی - باکتری‌شناسي و ویروس‌شناسي |
| Learning Methods | Lecture Based, Small group Discussion, TaskBased, Lab Teaching, Demonstration and Self directed Learning |
| Instructor 2: | **دکتر**  |
| Phone: | 041-33364661 |
| Email address: |  |
| Office location and hours: | تبریز- دانشگاه علوم پزشکی - دانشکده پزشکی - باکتری‌شناسي و ویروس‌شناسي |
| Learning Methods | Lecture Based, Small group Discussion, TaskBased, Lab Teaching, Demonstration and Self directed Learning |

|  |
| --- |
| Course Schedules |
| **جلسه** | **عناوین درسی (سرفصل های تدریس شده)** | **مدرس** | **تاریخ** |
| **1** |  |  | **نیمسال دوم 97-96** |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
| **6** |  |  |  |
| **7** |  |  |  |
| **8** |  |  |  |
| **9** |  |  |  |
| **10** |  |  |  |
| **11** |  |  |  |
| **12** |  |  |  |
| **13** |  |  |  |
| **14** |  |  |  |
| **15** |  |  |  |
| **16** |  |  |  |

* **استراتژي‌هاي اجرايي برنامه آموزشي:**

**استراتژي اجرايي برنامه آموزشي تلفيقي از دو استراتژي استاد محور و دانشجو محور و البته با گرايش هدفدار به سمت مشاركت بيشتر دانشجوي در امر ياددهي و يادگيري، استوار است. در اين ارتباط موارد زير مورد تأكيد قرار مي‌گيرد:**

**الف) تدريس اصولي درس ها با عنايت به دستاوردهاي روز (براي كسب مهارت هاي موردنياز جامعه)، در راستاي سياست استفاده بهينه از تخصص و توان علمي تمام اعضاي هيأت علمي و در يك كار گروهي توام با رقابت سازنده.**

**ب) تشكيل جلسات و كلاسهاي پويا با مشاركت فعال اساتيد و دانشجويان و از جمله براي مرور مباحث كتابهاي تخصصي روز و نشريات معتبر علمي و پژوهشي**

* **روشهای آموزشی دوره:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Learning Methods** | **Oral presentation, discussion, demonstration**  |
|  |  |

* **ارزیابی دوره:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Assessments** |  |

**مثال:**

**نحوه ارزشیابی: تکوینی (**formative**):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Evaluation tools | Quantity | Weight (%)  |
| Midterm(s) |  |  |
| Homework / Term Projects / Presentations  |  |  |
| Internship |  |  |
| Final Exam |  |  |

* **تکالیف دانشجویان:**

|  |  |
| --- | --- |
| Student Assignments: |  |

* **منابع آموزشی:**

|  |  |
| --- | --- |
| Instructional Materials |  |

* **مقررات و الزامات دوره آموزشی :**

**1-**

**2-**

**3-**

**4-**

* **رویکرد ارزشيابي برنامه (دوره آموزشی):**

**1- رویکرد اهداف محور**

**2- رویکرد مشتری محور (دانشجویان)**

**3- رویکرد متخصص محور (اساتید و کارشناسان آموزشی)**

* **شرایط گذراندن دوره توسط فراگیران (Pass level):**

**1-**

**2-**

**3-**

**مجری دوره:**

**دکتر ؟؟؟؟**