**برنامه امتحانات پایان ترم نیمسال دوم 1402-1401**

**کارشناسی ارشد و دکتری**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ساعت 30/14-30/12** | **ساعت 12-10** | **ساعت 10-8** | **تاريخ** |
| **باکتری شناسی پیشرفته**  **218**(شیشه گری)  **ریز زیست فناوری**  214(شیشه گری)  سازو کارهای ملکولی فتوسنتز  212(شیشه گری) | **فناوری تخمیر**  **214** (شیشه گری)  **گرده شناسی**  **212** (شیشه گری)  **تکامل میکرواورگانیسمها**  **218** (شیشه گری) | **میکروبیولوژی سوخت و انرژی**  **214** (شیشه گری)  **مباحثی در بیوفیزیک**  **212** (شیشه گری) | **29/03/02**  **دو شنبه** |
|  | **فرایندهای فرادست**  **214** (شیشه گری)  **مهندسی پروتئین و پروتئومیکس**  **212** (شیشه گری) |  | **30/03/02**  **سه شنبه** |
|  | **بیوشیمی فیزیک**  **212** (شیشه گری)  **عملیات صحرائی گیاهشناسی**  **218** (شیشه گری) | **جدا سازی زیستی**  **218** (شیشه گری) | **31/03/02**  **چهارشنبه** |
| **روشها در میکروبیولوژی**  **111** (ابن سینا)  **روشهای نوین در زیست فناوری میکروبی**  **219** (ابن سینا)  **جذب و انتقال در گیاهان**  **314** (ابن سینا) | روش پژوهش و طراحی آزمایش  **219** (ابن سینا)  **روشها و ابزارها در سیستماتیک گیاهی**  **314** (ابن سینا) | **روشهای بیوفیزیک**  **314** (ابن سینا) | **03/04/02**  **شنبه** |
|  | **دیدگاههای صنعتی در تخمیر**  **212** (ابن سینا) | **تنظیم متابولیسم**  **212** (ابن سینا) | **04/04/02**  **یک شنبه** |
| **بیوفیزیک غشا**  **111** (ابن سینا)  **بوم شناسی پوششهای گیاهی**  **216** (ابن سینا) | **روابط انگل و میزبان**  **217**(ابن سینا) | **آنزیم شناسی**  **212**(ابن سینا)  **آزمایشگاه فلور ایران**  **217** (ابن سینا) | **05/04/02**  **دو شنبه** |
| **مهندسی متابولیک**  **111** (ابن سینا) | **میکروبیولوژی آب و پساب**  **212** (ابن سینا)  **زیست شناسی تکوینی گیاهی**  **217** (ابن سینا) | **بیوانفورماتیک**  **212** (ابن سینا) | **06/04/02**  **سه شنبه** |
| **مهندسی ژنتیک پروکاریوتها**  **212** (ابن سینا)  **متابولیسم گیاهی**  **217** (ابن سینا) | **زیست حسگرها**  **212** (ابن سینا) | **بیوشیمی پروتئین و اسیدهای نوکلئیک**  **212**(ابن سینا) | **07/04/02**  **چهارشنبه** |
|  | **بیوانفورماتیک پیشرفته**  **217** (ابن سینا) | **فرایندهای فرودست**  **314** (ابن سینا) | **10/04/02**  **شنبه** |
| **ایمنی شناسی پیشرفته**  **212** (ابن سینا)  **میکروبیولوژی سامانه ها**  **212** (ابن سینا)  **بیوشیمی هورمونها**  **217** (ابن سینا)  **کاربرد زیست فناوری در گیاهان**  **111** (ابن سینا) | **فیزیولوژی میکروارگانیسمها**  **314**(ابن سینا)  **یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته**  **111** (ابن سینا) | **اومیکس**  **111** (ابن سینا) | **11/04/02**  **یکشنبه** |
| **زیست فناوری و تخمیر قارچی**  **111** (ابن سینا) |  |  | **12/04/02**  **دوشنبه** |
| **کارافرینی در زیست فناوری**  **217** (ابن سینا) | **بیوانفورماتیک**  **212** (ابن سینا) |  | **13/04/02**  **سه شنبه** |
|  |  |  | **14/04/02**  **چهارشنبه** |
| **رده بندی میکروارگانیسمها**  **111** (ابن سینا) |  |  | **17/04/01**  **شنبه** |