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

**رشته های میکروبیولوژی و زیست فناوری و گیاهی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ساعت 30/14-30/12** | **ساعت 12-10** | **ساعت 10-8** | **تاريخ** |
|  | **کمکهای اولیه (گروه 1 و 2)****(خانم مشکل گشا)****501** و **503** (ط5 خوارزمی) |  | **29/03/02****دو شنبه** |
|  **استاندارد و استاندارد سازی****218 ( شیشه گری )** |  |  | **30/03/02****سه شنبه** |
| **زیست مواد و مهندسی بافت****212 و 214 (شیشه گری)** |  | **مبانی زیست شناسی سلولی ملکولی - گروه 1****212 و 214 (شیشه گری)** | **31/03/02****چهارشنبه** |
| **آمارزیستی -گروه 1****216** (ابن سینا )**مبانی مهندسی ژنتیک****212 و 217** (ابن سینا ) |  **ویروس شناسی** **111** (ابن سینا)**ساختار و تنوع میکروبی****212 و 217** (ابن سینا )**اصول و روشهای رده بندی گیاهان****216** (ابن سینا ) |  **ژنتیک پایه - گروه 1****113** (ابن سینا )**شیمی الی 1 – گروه 1** **212** (ابن سینا )**مبانی فیزیولوژی جانوری****217** (ابن سینا ) | **03/04/02****شنبه** |
| **شیمی الی 1- گروه 3** **212**(ابن سینا ) |  |  | **04/04/02****یک شنبه** |
| **مبانی بیو انفورماتیک****گروه 1** **212** (ابن سینا )**گروه 2****217** (ابن سینا ) | **زیست فناوری جانوری****212** (ابن سینا )**بوم شناسی گیاهی****216** (ابن سینا ) | **میکروبیولوژی محیطی****113** (ابن سینا )**مبانی زیست شناسی سلولی ملکولی - گروه 2****111** (ابن سینا ) | **05/04/02****دو شنبه** |
|  **پروتوزئولوژی** **113** (ابن سینا ) |  **زیست فناوری میکروبی****113** (ابن سینا ) |  | **06/04/02****سه شنبه** |
| **میکروبیولوژی صنعتی****113** (ابن سینا )**سیستماتیک گیاهی 2****112** (ابن سینا )**شیمی عمومی 2****111** (ابن سینا ) | **مبانی جانورشناسی****111** (ابن سینا )**مردم گیاه شناسی (اتنوبوتانی)****112** (ابن سینا ) |  **مبانی فیزیولوژی گیاهی****113** (ابن سینا )**جلبک شناسی****217** (ابن سینا) | **07/04/02****چهارشنبه** |
| **بیوشیمی متابولیسم -گروه 1****111 و 112** (ابن سینا )**بیوشیمی متابولیسم -گروه2****216** (ابن سینا )**باکتری شناسی 2****212 و 217** (ابن سینا ) | **ریاضی عمومی 2****111** (ابن سینا ) | **فرایندهای تولید در مقیاس وسیع****113** (ابن سینا )**فیزیک عمومی 1 -گروه 1****217**(ابن سینا )**فیزیک عمومی 1 –گروه 2****212** (ابن سینا ) | **10/04/02****شنبه** |
|  | **ژنتیک ملکولی -گروه 2****212 و 217** (ابن سینا ) |  |  **11/04/02****یکشنبه** |
|  | **آمار زیستی - گروه 2****212** (ابن سینا )**زیست شناسی گیاهی****217** (ابن سینا )**قارچ شناسی****111** (ابن سینا ) | **متون تخصصی میکروبیولوژی****113** (ابن سینا)**مبانی بیو انفورماتیک -گروه 3****212** (ابن سینا ) | **12/04/02****دوشنبه** |
| **میکروبیولوژی 2**(ابن سینا ) **113****ژنتیک ملکولی- گروه 1**(ابن سینا ) **113** | **شیمی الی 1- گروه 2****111**(ابن سینا ) |  | **13/04/02****سه شنبه** |
|  | **مبانی زیست شناسی تکوینی****111**(ابن سینا )**میکروبیولوژی ملکولی****212** (ابن سینا) |  | **14/04/02****چهارشنبه** |
| **تکثیر گیاهان****212** (ابن سینا)**فیزیولوژی گیاهی 2****217** (ابن سینا ) | **مبانی نانوبیوتکنولوژی****212 و 217** (ابن سینا ) | **شیمی عمومی 2**گروه 1- **212** (ابن سینا)گروه 2 - **217**(ابن سینا) | **17/04/02****شنبه** |