**ترم اول**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** | **نام درس** | **ردیف** |
| عملی | تئوری |
| 1112223 | - | 2 | ندارد | سنتیکها و راکتورهای بیوشیمیایی | 1 |
| 1112211 | 1 | 2 | ندارد | میکروبیولوژی صنعتی | 2 |
| 1112212 | 1 | 2 | ندارد | روشهای نوین آزمایشگاهی | 3 |
| 1112215 | - | 2 | ندارد | فرآورده های غذایی تخمیری | 4 |
| 1112241 | - | 3 | ندارد | خواص شیمیایی و عملکردی مواد غذایی | 5 |
|  | 13 | | جمع واحد ها | |  |

**ترم دوم**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** | **نام درس** | **ردیف** |
| عملی | تئوری |
| 1112225 | 1 | 2 | ندارد | خواص فیزیکی مواد غذایی | 1 |
| 1112226 | 1 | 2 | ندارد | پیشرفت های نوین در میکروبیولوژی مواد غذایی | 2 |
| 1112227 | 1 | 2 | ندارد | زیست فناوری مواد غذایی | 3 |
| 1112228 | 1 | 2 | ندارد | روش های غربال کردن و جداسازی میکروارگانیسم ها | 4 |
| 12 | | | جمع واحد ها | |  |

**ترم سوم**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **تعداد واحد** | | **نام درس** | **ردیف** |
| عملی | تئوری |
| 1112220 | 1 |  | سمینار 1 | 1 |
| 1112221 | 6 |  | پایان نامه | 2 |

**ترم چهارم**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **تعداد واحد** | | **نام درس** | **ردیف** |
| عملی | تئوری |
| 1112221 | 6 |  | پایان نامه | 1 |

گروه علوم و صنایع غذایی (مهر 96)