***ПРEХРАМБЕНА ТЕХНОЛОГИЈА***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р.б.** | **Шифра предмета** | **Назив предмета** | **Семестар** | **Број часова** | **ЕСПБ** |
| **ПРВА ГОДИНА**  |
| 1. |  | Општа и неорганска хемија | I | 4+2+0 | 8 |
| 2. |  | Менаџмент | I | 3+2+0 | 7 |
| 3. |  | Квантитативне методе | I | 3+2+0 | 7 |
| 4. |  | Индустријски објекти и постројења | I | 3+2+0 | 7 |
| 5. |  | Енглески језик-1 | II | 4+0+0 | 4 |
| 6. |  | Органска хемија  | II | 3+0+2 | 7 |
| 7. |  | Основи информационе технологије | II | 3+2+0 | 7 |
| 8. |  | Сензорна анализа хране | II | 2+2+0 | 6 |
| 9. |  | Биохемија | II | 3+2+0 | 7 |
| **ДРУГА ГОДИНА**  |
| 1. |  | Аналитичка хемија  | III | 3+3+0 | 8 |
| 2. |  | Амбалажа | III | 2+2+0 | 6 |
| 3. |  | Технолошке операције | III | 3+2+0 | 8 |
| 4. |  | Функционална храна | III | 2+2+0 | 7 |
| 5. |  | Енглески језик-2 | IV | 2+0+0 | 4 |
| 6. |  | Безбедност хране | IV | 2+2+0 | 6 |
| 7. |  | Микробиологија | IV | 3+2+0 | 7 |
| 8. |  | Основи заштите животне сред | IV | 3+2+0 | 7 |
| 9. |  | Основи прехрамбене технологије | IV | 3+2+0 | 7 |
| **ТРЕЋА ГОДИНА**  |
| 1. |  | Технологија млека и млечних производа | V | 3+3+0 | 7 |
| 2 |  | Пословна економика |  | 3+2+0 | 7 |
| 3. |  | *Изборни предмет А1*  | V | 3+3+0 | 7 |
| 4. |  | *Изборни предмет –А2* | V | 3+3+0 | 7 |
| 5. |  | Технологија жита, брашна и кондиторских производа | VI | 3+2+0 | 7 |
| 6. |  | *Изборни предмет –А3* | VI | 3+3+0 | 7 |
| 7. |  | *Изборни предмет – А4* | VI | 3+3+0 | 7 |
| 8 |  | Стручна пракса | VI | - | 3 |
| 9. |  | Завршни рад | VI | - | 8 |

**Листа изборних предмета**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р.бр.** | **Шифра предмета** | **Назив предмета** | **Семестар** | **ЕСПБ** |
| А1 |  | Технологија воћа и поврћа | V | 7 |
|  | Одрживи развој | V | 7 |
| А2 |  | Технлогија меса и производа од меса | V | 7 |
|  | Технологија и заштита вода | V | 7 |
| А3 |  | Алкохолна и безалкохолна пића | VI | 7 |
|  | Безбедност и здравље на раду | VI | 7 |
| А4 |  | Исхрана и дијететика | VI | 7 |
|  | Контрола квалитета производа | VI | 7 |