

**Табела 5.1 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за основне струковне студије (ОСС)  
Технологија хране и гастрономија**

| Р.бр.                                                                   | Шифра предмета | Назив предмета                                 | Семес тар | Тип предмета | Статус предмета | Активна настава |    |     | Остали часови | ЕСПБ |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|-----------------|----|-----|---------------|------|
|                                                                         |                |                                                |           |              |                 | П               | В  | ДОН |               |      |
| Прва година                                                             |                |                                                |           |              |                 |                 |    |     |               |      |
| 1                                                                       | МАТ            | Математика                                     | 1         | СТ           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 2                                                                       | ЕН1            | Енглески језик 1                               | 1         | АО           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 3                                                                       | ИКТ            | Основе информационо-комуникационих технологија | 1         | АО           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 7    |
| 4                                                                       | ОНХ            | Општа и неорганска хемија                      | 1         | СА           | О               | 3               | 3  | -   | -             | 9    |
| 5                                                                       | СП1            | Стручна пракса 1                               | 1         | СА           | О               | -               | -  | -   | 3             | 2    |
| 6                                                                       | ФИЗ            | Физика                                         | 2         | СТ           | О               | 3               | 3  | -   | -             | 8    |
| 7                                                                       | ОГА            | Основе гастрономије                            | 2         | СТ           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 8                                                                       | ХТХ            | Хемијска технологија                           | 2         | СТ           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 9                                                                       | ОХБ            | Органска хемија са биохемијом                  | 2         | СА           | О               | 4               | 4  | -   | -             | 10   |
| Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години |                |                                                |           |              |                 | 20              | 20 |     | 3             | 60   |
| Укупно часова активне наставе на години                                 |                |                                                |           |              |                 | 600             |    |     |               |      |
| Друга година                                                            |                |                                                |           |              |                 |                 |    |     |               |      |
| 10                                                                      | КХЕ            | Колоидна хемија                                | 3         | СА           | О               | 3               | 3  | -   | -             | 8    |
| 11                                                                      | ОПТ            | Основе прехранбене технологије                 | 3         | СТ           | О               | 3               | 3  | -   | -             | 8    |
| 12                                                                      |                | Изборни блок 1                                 | 3         | АО           | И               | 2               | 2  | -   | -             | 5    |
| 13                                                                      | ИНА            | Инструментална анализа                         | 3         | СА           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 14                                                                      | ГАП            | Гастрономски производи                         | 4         | СТ           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 6    |
| 15                                                                      | ДОП            | Дифузионе операције                            | 4         | СТ           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 7    |
| 16                                                                      | ПИП            | Пекарство и посластичарство                    | 4         | СА           | О               | 2               | 2  | -   | -             | 7    |

|                                                                             |     |                                           |   |    |   |      |    |   |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|---|----|---|------|----|---|----|----|
| 17                                                                          | МРБ | Микробиологија                            | 4 | СА | О | 2    | 2  | - | -  | 7  |
| 18                                                                          |     | Изборни блок 2                            | 4 | СТ | И | 2    | 2  | - | -  | 6  |
| Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години     |     |                                           |   |    |   | 20   | 20 |   |    | 60 |
| Укупно часова активне наставе на години                                     |     |                                           |   |    |   | 600  |    |   |    |    |
| Трећа година                                                                |     |                                           |   |    |   |      |    |   |    |    |
| 19                                                                          |     | Изборни блок 3                            | 5 | АО | И | 2    | 2  | - | -  | 5  |
| 20                                                                          | ПЖП | Прехрамбени производи животињског порекла | 5 | СА | О | 3    | 3  | - | -  | 6  |
| 21                                                                          | ТБН | Технологија безалкохолних напитака        | 5 | СТ | О | 3    | 3  | - | -  | 6  |
| 22                                                                          | НАГ | Националне гастрономије                   | 5 | СТ | О | 3    | 3  | - | -  | 5  |
| 23                                                                          | ПБП | Прехрамбени производи биљног порекла      | 5 | СА | О | 3    | 3  | - | -  | 6  |
| 24                                                                          | ОСК | Основе квалитета                          | 6 | СТ | О | 2    | 2  | - | -  | 4  |
| 25                                                                          | СХП | Санитарна исправност хране и пића         | 6 | СА | О | 2    | 2  | - | -  | 4  |
| 26                                                                          |     | Изборни блок4                             | 6 | АО | И | 2    | 2  | - | -  | 5  |
| 27                                                                          | СП2 | Стручна пракса 2                          | 6 | СА | О | -    | -  | - | 4  | 4  |
| 28                                                                          | ЗАВ | Завршни рад                               | 6 | СА | О | -    | -  | - | 7  | 15 |
| Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години     |     |                                           |   |    |   | 20   | 20 |   | 12 | 60 |
| Укупно часова активне наставе на години                                     |     |                                           |   |    |   | 600  |    |   |    |    |
| Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија |     |                                           |   |    |   | 1800 |    |   |    |    |

Технологија хране и гастрономија

Листа изборних предмета

| Ред.бр.     | Шифра предмета | Назив предмета                       | Семестар | ЕСПБ |
|-------------|----------------|--------------------------------------|----------|------|
| 1           | ТМС            | Токсичне материје у животној средини | 3        | 5    |
| 2           | МЕН            | Менаџмент                            | 3        | 5    |
| 3           | ОСТ            | Основе термодинамике                 | 4        | 6    |
| 4           | ГИЗ            | Геоекологија са испитивањем земљишта | 4        | 6    |
| 5           | УПП            | Управљање пројектима                 | 5        | 5    |
| 6           | ШПА            | Шпански језик                        | 5        | 5    |
| 7           | ПРЕ            | Предузетништво                       | 6        | 5    |
| 8           | ЗНР            | Заштита на раду                      | 6        | 5    |
| Укупно ЕСПБ |                |                                      |          | 42   |