

Studijų planas

Institucija: *Alytaus kolegija*  
 Studijų programa: *Maisto produktų technologija*  
 Studijų forma: *Nuolatinė*  
 Studijų programos kodas: *653E40003*

| Dalyko (modulio) pavadinimas | Dalyko (modulio) kodas | Dalyko (modulio) statusas | Kontakt. darbo valandų sk. |                |               | Savar. darbo val. sk. | ECTS valandos | Studijų ir jų rezultatų vertinimo chronologinė tvarka |                      |                      |                      |                      |                      | ECTS kreditai |
|------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
|                              |                        |                           | Paskait.                   | Prakt. užsiėm. | Konsultacijos |                       |               | 1 semestras, 20 sav.                                  | 2 semestras, 20 sav. | 3 semestras, 20 sav. | 4 semestras, 20 sav. | 5 semestras, 20 sav. | 6 semestras, 20 sav. |               |
| 1                            | 2                      | 3                         | 4                          | 5              | 6             | 7                     | 8             | 9   | 10                   | 11                   | 12                   | 13                   | 14                   | 15            |

**I. Bendrieji koleginių studijų dalykai**

|  |  |    |           |            |           |            |            |          |         |          |      |  |  |   |          |  |  |  |           |
|--|--|----|-----------|------------|-----------|------------|------------|----------|---------|----------|------|--|--|---|----------|--|--|--|-----------|
| Psichologija                                     |  | pp | 8         | 28         | 4         | 40         | 80         | 3        | egz.    |          |      |  |  |   |          |  |  |  | 3         |
| Kalbos kultūra                                   |  | pp | 8         | 28         | 4         | 40         | 80         | 3        | egz.    |          |      |  |  |   |          |  |  |  | 3         |
| Užsienio kalba (anglų, vokiečių, prancūzų, rusų) |  | pp | 16        | 56         | 8         | 80         | 160        | 3        | d. įsk. | 3        | egz. |  |  |   |          |  |  |  | 6         |
| Profesinė etika                                  |  | pp | 8         | 28         | 4         | 40         | 80         |          |         |          |      |  |  | 3 | egz.     |  |  |  | 3         |
| <b>Iš viso I d.:</b>                             |  |    | <b>40</b> | <b>140</b> | <b>20</b> | <b>200</b> | <b>400</b> | <b>9</b> |         | <b>3</b> |      |  |  |   | <b>3</b> |  |  |  | <b>15</b> |

**II. Studijų krypties dalykai**

**II.1. Privalomieji dalykai**

|   |  |    |    |    |    |     |     |   |         |   |      |   |         |   |      |  |  |  |   |
|---|--|----|----|----|----|-----|-----|---|---------|---|------|---|---------|---|------|--|--|--|---|
| Fizika  |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 | 6 | egz.    |   |      |   |         |   |      |  |  |  | 6 |
| Informacinės technologijos                      |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  | 3 | egz.    |   |      |   |         |   |      |  |  |  | 3 |
| Kompiuterinė grafika                            |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  | 3 | egz.    |   |      |   |         |   |      |  |  |  | 3 |
| Neorganinė chemija                              |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 | 6 | egz.    |   |      |   |         |   |      |  |  |  | 6 |
| Matematika                                      |  | pp | 24 | 84 | 12 | 120 | 240 | 3 | d. įsk. | 6 | egz. |   |         |   |      |  |  |  | 9 |
| Įmonės ekonomika                                |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         | 3 | egz. |   |         |   |      |  |  |  | 3 |
| Vadybos pagrindai                               |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         | 3 | egz. |   |         |   |      |  |  |  | 3 |
| Organinė chemija ir biochemijos pagrindai       |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         | 6 | egz. |   |         |   |      |  |  |  | 6 |
| Aplinkos ir žmonių sauga                        |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         | 3 | egz. |   |         |   |      |  |  |  | 3 |
| Elektrotechnika                                 |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         |   |      | 3 | egz.    |   |      |  |  |  | 3 |
| Fizikinė chemija ir cheminė analizė             |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         |   |      | 6 | egz.    |   |      |  |  |  | 6 |
| Maisto chemija ir analizė                       |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         |   |      | 6 | egz.    |   |      |  |  |  | 6 |
| Mikrobiologija ir sanitarija                    |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         |   |      | 6 | egz.    |   |      |  |  |  | 6 |
| Marketingo pagrindai                            |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         |   |      | 3 | egz.    |   |      |  |  |  | 3 |
| Gyvūninio maisto technologija ir inžinerija     |  | pp | 24 | 84 | 12 | 120 | 240 |   |         |   |      | 3 | d. įsk. | 6 | prj. |  |  |  | 9 |
| Viešojo maitinimo technologija ir organizavimas |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         |   |      | 3 | d. įsk. | 3 | egz. |  |  |  | 6 |
| Maisto sauga ir kokybė                          |  | pp | 16 | 56 | 8  | 80  | 160 |   |         |   |      | 6 | egz.    |   |      |  |  |  | 6 |
| Bendroji cheminė inžinerija ir technologija     |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         |   |      | 3 | egz.    |   |      |  |  |  | 3 |
| Maisto prekių mokslas                           |  | pp | 8  | 28 | 4  | 40  | 80  |   |         |   |      | 3 | egz.    |   |      |  |  |  | 3 |
| Augalinio maisto technologija ir inžinerija     |  | pp | 24 | 84 | 12 | 120 | 240 |   |         |   |      | 3 | d. įsk. | 6 | prj. |  |  |  | 9 |

|                              |  |                 |            |             |            |             |             |           |  |           |  |           |  |           |  |           |      |          |      |            |
|------------------------------|--|-----------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|------|----------|------|------------|
| Verslo teisė                 |  | pp              | 8          | 28          | 4          | 40          | 80          |           |  |           |  |           |  |           |  | 3         | egz. |          |      | 3          |
| Pastatų inžinerinės sistemos |  | pp              | 8          | 28          | 4          | 40          | 80          |           |  |           |  |           |  |           |  | 3         | egz. |          |      | 3          |
| Apskaitos pagrindai          |  | pp              | 8          | 28          | 4          | 40          | 80          |           |  |           |  |           |  |           |  |           |      | 3        | egz. | 3          |
|                              |  | <b>Iš viso:</b> | <b>296</b> | <b>1036</b> | <b>148</b> | <b>1480</b> | <b>2960</b> | <b>21</b> |  | <b>21</b> |  | <b>30</b> |  | <b>24</b> |  | <b>12</b> |      | <b>3</b> |      | <b>111</b> |

### II.2. Praktikos (mokomosios, pažintinės, profesinės veiklos)

|                        |  |                 |  |  |            |            |            |  |  |          |      |  |  |  |           |      |           |      |  |           |
|------------------------|--|-----------------|--|--|------------|------------|------------|--|--|----------|------|--|--|--|-----------|------|-----------|------|--|-----------|
| Pažintinė              |  | pp              |  |  | 8          | 152        | 160        |  |  | 6        | prj. |  |  |  |           |      |           |      |  | 6         |
| Profesinė technologinė |  | pp              |  |  | 40         | 280        | 320        |  |  |          |      |  |  |  | 12        | prj. |           |      |  | 12        |
| Baigiamoji             |  | pp              |  |  | 60         | 340        | 400        |  |  |          |      |  |  |  |           |      | 15        | prj. |  | 15        |
|                        |  | <b>Iš viso:</b> |  |  | <b>108</b> | <b>772</b> | <b>880</b> |  |  | <b>6</b> |      |  |  |  | <b>12</b> |      | <b>15</b> |      |  | <b>33</b> |

### II.3. Baigiamasis darbas

|                    |  |                 |  |  |           |            |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |  |          |
|--------------------|--|-----------------|--|--|-----------|------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|------|--|----------|
| Baigiamasis darbas |  | pp              |  |  | 28        | 212        | 240        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9        | gyn. |  | 9        |
|                    |  | <b>Iš viso:</b> |  |  | <b>28</b> | <b>212</b> | <b>240</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>9</b> |      |  | <b>9</b> |

|                       |            |             |            |             |             |           |  |           |  |           |  |           |  |           |  |           |  |  |  |            |
|-----------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|--|--|------------|
| <b>Iš viso II d.:</b> | <b>296</b> | <b>1036</b> | <b>284</b> | <b>2464</b> | <b>4080</b> | <b>21</b> |  | <b>27</b> |  | <b>30</b> |  | <b>24</b> |  | <b>24</b> |  | <b>27</b> |  |  |  | <b>153</b> |
|-----------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|--|--|------------|

### III. Pasirenkamieji dalykai

#### III.1. Pasirenkamieji dalykai

|  |  |                 |          |           |           |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |          |  |  |  |          |
|--|--|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|--|--|--|--|--|--|----------|------|----------|--|--|--|----------|
| Specialybės užsienio kalba (anglų, vokiečių, prancūzų, rusų) |  | a1              |          | 24        | 16        | 40        | 80         |  |  |  |  |  |  | 3        | egz. |          |  |  |  | 3        |
| Funkcionalusis maistas                                       |  |                 |          |           |           |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |          |  |  |  |          |
| Sveikatai palankios mitybos pagrindai                        |  |                 |          |           |           |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |          |  |  |  |          |
| Pasaulio kulinarinis paveldas ir mitybos teorijos            |  | a2              | 8        | 28        | 4         | 40        | 80         |  |  |  |  |  |  |          | 3    | egz.     |  |  |  | 3        |
| Vartotojų teisių politika ir institucijos                    |  |                 |          |           |           |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |          |  |  |  |          |
| Karjeros valdymo pagrindai                                   |  |                 |          |           |           |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |          |  |  |  |          |
|  |  | <b>Iš viso:</b> | <b>8</b> | <b>52</b> | <b>20</b> | <b>80</b> | <b>160</b> |  |  |  |  |  |  | <b>3</b> |      | <b>3</b> |  |  |  | <b>6</b> |

#### III.2. Laisvai pasirenkamieji dalykai

|                              |  |                 |           |           |          |           |            |  |  |  |  |  |  |          |      |  |          |      |  |          |
|------------------------------|--|-----------------|-----------|-----------|----------|-----------|------------|--|--|--|--|--|--|----------|------|--|----------|------|--|----------|
| Laisvai pasirenkamas dalykas |  | lp1             | 8         | 28        | 4        | 40        | 80         |  |  |  |  |  |  | 3        | egz. |  |          |      |  | 3        |
| Laisvai pasirenkamas dalykas |  | lp2             | 8         | 28        | 4        | 40        | 80         |  |  |  |  |  |  |          |      |  | 3        | egz. |  | 3        |
|                              |  | <b>Iš viso:</b> | <b>16</b> | <b>56</b> | <b>8</b> | <b>80</b> | <b>160</b> |  |  |  |  |  |  | <b>3</b> |      |  | <b>3</b> |      |  | <b>6</b> |

|                        |           |            |           |            |            |  |  |  |  |  |  |  |  |          |  |          |  |          |  |           |
|------------------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|----------|--|----------|--|-----------|
| <b>Iš viso III d.:</b> | <b>24</b> | <b>108</b> | <b>28</b> | <b>160</b> | <b>320</b> |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>6</b> |  | <b>3</b> |  | <b>3</b> |  | <b>12</b> |
|------------------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|----------|--|----------|--|-----------|

|                            |            |             |            |             |             |           |  |           |  |           |  |           |  |           |  |           |  |           |  |            |
|----------------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|------------|
| <b>Iš viso programoje:</b> | <b>360</b> | <b>1284</b> | <b>332</b> | <b>2824</b> | <b>4800</b> | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>30</b> |  | <b>180</b> |
|----------------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|------------|

|                     |  |  |            |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|------------|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Kūno kultūra</b> |  |  | <b>240</b> |  | <b>240</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|------------|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|