



Navazující magisterský studijní program  
**VETERINÁRNÍ OCHRANA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ**

\* předmět zakončený zkouškou

| 1. rok                                          |                     |                   |                                                         |                     |                   |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1. semestr                                      |                     |                   | 2. semestr                                              |                     |                   |
| Předmět                                         | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                                 | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) |
| Potraviny, pokrmů a zdraví                      | 1                   | 1                 | Bezpečnost potravin a pokrmů rostlinného původu         | 2                   | 2*                |
| Životní prostředí a veřejné zdraví              | 2                   | 2*                | Epizootologie a infekční choroby zvířat                 | 1                   | 1*                |
| Řízení bezpečnosti potravin a HACCP             | 1                   | 2*                | Chemické instrumentální metody                          | 1                   | 2*                |
| Dezinfekce, dezinsekce a deratizace             | 1                   | 1                 | Parazitologie potravin a pokrmů                         | 1                   | 1                 |
| Farmakologie v produkci potravin a pokrmů       | 1                   | 1*                | Choroby z potravin a pokrmů                             | 2                   | 0*                |
| Bakteriologické a virologické metody            | 1                   | 2*                | Právní předpisy ve veterinární ochraně veřejného zdraví | 2                   | 3*                |
| Molekulárně biologické metody                   | 1                   | 2*                | Diplomová práce II – literární poznatky                 | 0                   | 1                 |
| Diplomová práce I – metodologie a biostatistika | 0                   | 1                 | <i>Povinně volitelný předmět 2</i>                      | 1                   | 1                 |
| <i>Povinně volitelný předmět 1</i>              | 1                   | 1                 |                                                         |                     |                   |
| <b>Počet hodin týdně celkem</b>                 | <b>9</b>            | <b>13</b>         | <b>Počet hodin týdně celkem</b>                         | <b>10</b>           | <b>11</b>         |
| <b>Počet zkoušek</b>                            |                     | <b>5*</b>         | <b>Počet zkoušek</b>                                    |                     | <b>5*</b>         |

| 2. rok                                          |                     |                   |                                                                           |            |            |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 3. semestr                                      |                     |                   | 4. semestr                                                                |            |            |
| Předmět                                         | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                                                   | hod./blok  | Ukončení   |
| Bezpečnost potravin a pokrmů živočišného původu | 2                   | 2*                | Praxe ve veterinární ochraně veřejného zdraví**                           | 40 h       | Z          |
| Toxikologie potravin a pokrmů                   | 1                   | 1                 | Diplomová práce IV                                                        | 80 h       | Z          |
| Nemoci přenosné ze zvířat na člověka            | 1                   | 0*                | <b>Bezpečnost potravin a pokrmů</b>                                       | 30***      | SZZ        |
| Epidemiologie nemocí z potravin                 | 1                   | 1*                | <b>Laboratorní diagnostika</b>                                            | 30***      | SZZ        |
| Státní správa v oblasti veřejného zdraví        | 1                   | 1*                | <b>Legislativa, dozor a kontrola ve veter. ochraně veřejného zdraví</b>   | 30***      | SZZ        |
| Dozor a kontrola nad potravinami a pokrmů       | 1                   | 2*                | <b>Nemoci přenosné ze zvířat na člověka, epizootologie, epidemiologie</b> | 30***      | SZZ        |
| Odpadové hospodářství a veřejné zdraví          | 1                   | 1*                | <b>Životní prostředí v ochraně veřejného zdraví</b>                       | 30***      | SZZ        |
| Diplomová práce III                             | 0                   | 4                 | <b>Obhajoba diplomové práce</b>                                           |            | SZZ        |
| <i>Povinně volitelný předmět 3</i>              | 1                   | 1                 |                                                                           |            |            |
| <b>Počet hodin týdně celkem</b>                 | <b>9</b>            | <b>13</b>         |                                                                           |            |            |
| <b>Počet zkoušek</b>                            |                     | <b>6*</b>         | <b>Počet hodin celkem, Počet zkoušek</b>                                  | <b>270</b> | <b>5+1</b> |

\*\* povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

\*\*\* (30 hodin blokové výuky v každém předmětu), Z = ukončení předmětu zápočtem, SZZ = dílčí státní závěrečná zkouška

| Povinně volitelné předměty            |                     |                   |                                                  |                     |                   |
|---------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1. semestr                            |                     |                   | 2. semestr                                       |                     |                   |
| Předmět                               | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                          | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) |
| Akreditovaná laboratoř                | 1                   | 1                 | Falšování potravin a pokrmů                      | 1                   | 1                 |
| Distribuce a prodej potravin          | 1                   | 1                 | Řízení bezpečnosti v oblasti životního prostředí | 1                   | 1                 |
| Hygiena a technologie přípravy pokrmů | 1                   | 1                 | Zdravotní nezávadnost nápojů v gastronomii       | 1                   | 1                 |
| 3. semestr                            |                     |                   |                                                  |                     |                   |
| Interní auditor HACCP                 | 1                   | 1                 | Ochrana potravin při mimořádných situacích       | 1                   | 1                 |
| Speciality v gastronomii              | 1                   | 1                 |                                                  |                     |                   |

Student si v 1. až 3. semestru zvolí vždy jeden z povinně volitelných předmětů