



# Bakalářský studijní program VETERINÁRNÍ OCHRANA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ

\* předmět zakončený zkouškou

| 1. rok                             |                     |                   | 2. semestr                              |                     |                   |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1. semestr                         |                     |                   |                                         |                     |                   |
| Předmět                            | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                 | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) |
| Chov potravinových zvířat          | 1                   | 1*                | Hygiena v potravinářských provozech     | 0                   | 1                 |
| Výživa potravinových zvířat        | 1                   | 1*                | Potravinářské technologie               | 2                   | 2*                |
| Stavba těla potravinových zvířat   | 2                   | 3*                | Produkce surovin živočišného původu     | 1                   | 1*                |
| Fyziologie potravinových zvířat    | 1                   | 1*                | Ochrana a dobré životní podmínky zvířat | 2                   | 2*                |
| Provoz v laboratoři                | 1                   | 1                 | Biologická bezpečnost a zoohygiena      | 2                   | 1*                |
| Veterinární ekologie               | 2                   | 1*                | Označování a evidence zvířat            | 1                   | 1                 |
| Profesní angličtina I              | 0                   | 2                 | Profesní angličtina II                  | 0                   | 2                 |
| Sport                              | 0                   | 1                 | Praxe v chovu potravinových zvířat**    | -                   | 120 h             |
| <i>Povinně volitelný předmět 1</i> | 1                   | 1(*)              | <i>Povinně volitelný předmět 2</i>      | 1                   | 1                 |
| <b>Počet hodin týdně celkem</b>    | <b>9</b>            | <b>12</b>         | <b>Počet hodin týdně celkem</b>         | <b>9</b>            | <b>11</b>         |
| <b>Počet zkoušek</b>               |                     | <b>5-6*</b>       | <b>Počet zkoušek</b>                    |                     | <b>4*</b>         |

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

| 2. rok                                           |                     |                   | 4. semestr                                     |                     |                   |
|--------------------------------------------------|---------------------|-------------------|------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 3. semestr                                       |                     |                   |                                                |                     |                   |
| Předmět                                          | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                        | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) |
| Výživa člověka                                   | 1                   | 1*                | Léčiva u potravinových zvířat                  | 1                   | 1                 |
| Analýza složení potravin                         | 2                   | 2*                | Mikrobiologie potravin                         | 2                   | 2*                |
| Chorobné procesy u potravinových zvířat          | 2                   | 2*                | Technologie a hygiena mléka a mléčných výrobků | 2                   | 2*                |
| Senzorická analýza potravin                      | 1                   | 2                 | Nemoci potravinových zvířat                    | 2                   | 0*                |
| Otravy u zvířat                                  | 1                   | 1*                | Nákazy potravinových zvířat                    | 2                   | 1*                |
| Odpady v živočišné výrobě a potravinářství       | 2                   | 1*                | Aplikovaná ekologie v ochraně veřejného zdraví | 1                   | 0                 |
| Epidemiologie                                    | 1                   | 0                 | Veterinární a potravinářská legislativa        | 2                   | 2*                |
| Bakalářská práce I – metodologie a biostatistika | 0                   | 2                 | Bakalářská práce II – literární poznatky       | 0                   | 1                 |
| Laboratorní praxe I**                            | -                   | 80 h              | Laboratorní praxe II                           | -                   | 120**             |
| <i>Povinně volitelný předmět 3</i>               | 1                   | 1(*)              | <i>Povinně volitelný předmět 4</i>             | 1                   | 1                 |
| <b>Počet hodin týdně celkem</b>                  | <b>11</b>           | <b>12</b>         | <b>Počet hodin týdně celkem</b>                | <b>13</b>           | <b>10</b>         |
| <b>Počet zkoušek</b>                             |                     | <b>5-6*</b>       | <b>Počet zkoušek</b>                           |                     | <b>5*</b>         |

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

| 3. rok                                                    |                     |                   | 6. semestr                                                |            |            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------|------------|------------|
| 5. semestr                                                |                     |                   |                                                           |            |            |
| Předmět                                                   | Přednášky (h/týden) | Cvičení (h/týden) | Předmět                                                   | hod./blok  | Ukončení   |
| Technologie a hygiena masa a masných výrobků              | 2                   | 2*                | Praxe ve veterinární ochraně veřejného zdraví II**        | 80 h       | Z          |
| Technologie a hygiena drůbeže, ryb, zvěřiny, vajec a medu | 2                   | 2*                | Bakalářská práce IV                                       | 80 h       | Z          |
| Prohlídka potravinových zvířat a masa                     | 1                   | 3*                | <b>Chov a pohoda potravinových zvířat</b>                 | 30***      | SZZ        |
| Státní dozor ve veterinární ochraně veřejného zdraví      | 1                   | 1*                | <b>Legislativa a veterinární ochrana veřejného zdraví</b> | 30***      | SZZ        |
| Veterinární asanace                                       | 2                   | 1*                | <b>Prohlídka potravinových zvířat a masa</b>              | 30***      | SZZ        |
| Bakalářská práce III                                      | 0                   | 3                 | <b>Technologie a hygiena potravin živočišného původu</b>  | 30***      | SZZ        |
| Praxe ve veterinární ochraně veřejného zdraví I**         | -                   | 80 h              | <b>Veterinární ochrana životního prostředí</b>            | 30***      | SZZ        |
| <i>Povinně volitelný předmět 5</i>                        | 1                   | 1                 | <b>Obhajoba bakalářské práce</b>                          |            | SZZ        |
| <b>Počet hodin týdně celkem</b>                           | <b>9</b>            | <b>13</b>         |                                                           |            |            |
| <b>Počet zkoušek</b>                                      |                     | <b>5*</b>         | <b>Počet hodin celkem, Počet zkoušek</b>                  | <b>310</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



Bakalářský studijní program  
**VETERINÁRNÍ OCHRANA VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ**

\* předmět zakončený zkouškou

| Povinně volitelné předměty      |                        |                      |                                            |                        |                      |
|---------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| 1. semestr                      |                        |                      | 2. semestr                                 |                        |                      |
| Předmět                         | Přednášky<br>(h/týden) | Cvičení<br>(h/týden) | Předmět                                    | Přednášky<br>(h/týden) | Cvičení<br>(h/týden) |
| <i>Druhy a složení potravin</i> | 1                      | 1                    | <i>Netradiční zdroje potravin</i>          | 1                      | 1                    |
| <i>Myslivost</i>                | 1                      | 1*                   | <i>Včelařství a včelí produkty</i>         | 1                      | 1                    |
| 3. semestr                      |                        |                      | 4. semestr                                 |                        |                      |
| <i>Regionální gastronomie</i>   | 1                      | 1                    | <i>Bezpečnost krmiv</i>                    | 1                      | 1                    |
| <i>Rybářství</i>                | 1                      | 1*                   | <i>Technologie a hygiena v gastronomii</i> | 1                      | 1                    |
| 5. semestr                      |                        |                      |                                            |                        |                      |
| <i>Mikroskopie potravin</i>     | 1                      | 1                    | <i>Značení potravin</i>                    | 1                      | 1                    |

Student si v 1. až 5. semestru zvolí vždy jeden z povinně volitelných předmětů

