

Studijní program: **B0831A370002 - Rybářství**

Akademický rok: **2025/2026**

Specializace: **Rybářství**

Studium: **prezenční**

Kreditní limit: **180**

Verze: **2025**

Kreditní limit: **180**

**Povinné předměty (A)**

**Předmětů: 34 kreditů: 142**

| Zkratka    | Název předmětu                          | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |    |
|------------|-----------------------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|----|
| UA/AFRYF   | Anatomie a fyziologie ryb               |        | 5             | 26S+26S+0S                | Zp,Zk     | 1                  | ZS |
| UA/AJB1    | Anglický jazyk 1                        |        | 2             | 0+26S+0                   | Zp        | 1                  | ZS |
| UA/MAT     | Matematika                              |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | ZS |
| VURH/CHE1  | Chemie 1                                |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | ZS |
| VURH/RVVF  | Rybářství ve volných vodách             |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | ZS |
| VURH/ZBB   | Základy buněčné biologie                |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | ZS |
| KGZB/BOTF  | Botanika                                |        | 5             | 2+2+0                     | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| UA/AJB2    | Anglický jazyk 2                        |        | 2             | 0+28S+0                   | Zp        | 1                  | LS |
| UA/CHE2    | Chemie 2                                |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| UA/PROD1   | Praxe odborná 1                         |        | 1             | 0+1T+0                    | Zp        | 1                  | LS |
| UA/PRP1    | Praxe provozní 1                        |        | 5             | 0+0+4T                    | Zp        | 1                  | LS |
| UA/STAT    | Statistika                              |        | 5             | 39S+13S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| VURH/HCHF  | Základy hydrochemie                     |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| VURH/ZOOF  | Zoologie                                |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| KBE/475    | Obecná limnologie                       |        | 5             | 3+0+0                     | Zk        | 2                  | ZS |
| UA/AJB3    | Anglický jazyk 3                        |        | 2             | 0+26S+0                   | Zp        | 2                  | ZS |
| UA/PRAVF   | Právo v rybářství a vodním hospodářství |        | 4             | 26S+13S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | ZS |
| UA/PRO2    | Praxe odborná 2                         |        | 2             | 0+1T+0                    | Zp        | 2                  | ZS |
| VURH/BCHF  | Biochemie                               |        | 5             | 26S+13S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | ZS |
| VURH/ETOXF | Ekotoxikologie                          |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | ZS |
| VURH/ZGRF  | Základy genetiky a reprodukce ryb       |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | ZS |
| UA/AJB4    | Anglický jazyk 4                        |        | 2             | 0S+28S+0                  | Zp        | 2                  | LS |
| UA/ICHTF   | Ichtyologie                             |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | LS |
| UA/RYBN1   | Rybníkářství 1                          |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | LS |
| UA/ZVKRF   | Základy výživy a krmení ryb             |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | LS |
| VURH/AHYDF | Aplikovaná hydrobiologie 1              |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | LS |
| UA/AJB5    | Anglický jazyk 5                        |        | 2             | 0+26S+0                   | Zp        | 3                  | ZS |
| UA/MEDF    | Management, ekonomika a dotace podniku  |        | 4             | 26S+13S+0                 | Zp,Zk     | 3                  | ZS |
| UA/OSE1    | Odborný seminář 1                       |        | 3             | 0+0+1T                    | Zp        | 3                  | ZS |
| UA/ZPRF    | Zpracování ryb                          |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 3                  | ZS |
| VURH/NRYBF | Nemoci ryb                              |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 3                  | ZS |
| UA/AJB6R   | Anglický jazyk 6                        |        | 4*            | 0+22S+0                   | Zp,Zk     | 3                  | LS |
| UA/VODF    | Vodní hospodářství                      |        | 4             | 22S+11S+0                 | Zp,Zk     | 3                  | LS |
| VURH/IAF   | Intenzivní akvakultura                  |        | 5             | 22S+22S+0                 | Zp,Zk     | 3                  | LS |

**SZZ povinné předměty (A)**

**Předmětů: 2 kreditů: 0**

| Zkratka | Název předmětu            | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |    |
|---------|---------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|----|
| UA/SCHR | SZZ Chov ryb              |        | 0*            | 0+0+0                     | Szv       | 3                  | LS |
| UA/SRVV | SZZ Rybářství volných vod |        | 0*            | 0+0+0                     | Szv       | 3                  | LS |

**Povinně volitelné předměty - skup. A (B)**

**Volba min.: 20 kr.**

| Zkratka    | Název předmětu                         | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |    |
|------------|----------------------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|----|
| KKM/VODRE  | Vodní režim krajiny                    |        | 5             | 2+2+0                     | Zp,Zk     | 1                  | LS |
| UA/ZIRF    | Základy imunologie ryb                 |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | ZS |
| UA/PRP2    | Praxe provozní 2                       |        | 5             | 0+0+4T                    | Zp        | 2                  | LS |
| VURH/EKNOF | Ekologie nepůvodních vodních organismů |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 2                  | LS |

|            |                                |    |           |       |   |    |
|------------|--------------------------------|----|-----------|-------|---|----|
| VURH/ZBOR  | Základy biologie okrasných ryb | 5* | 26S+13S+0 | Zp,Zk | 3 | ZS |
| VURH/NOPAF | Nové postupy v akvakultuře     | 5  | 22S+22S+0 | Zp,Zk | 3 | LS |
| VURH/OCHRF | Ochrana raků a mlžů            | 5  | 22S+22S+0 | Zp,Zk | 3 | LS |

#### Povinně volitelné předměty - skup. B (B)

Volba min.: 5 kr.

| Zkratka   | Název předmětu                         | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |
|-----------|----------------------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|
| UA/MYS1   | Myslivost 1                            |        | 3             | 26S+26S+0                 | Zp        | 1 ZS               |
| UA/MYS2   | Myslivost 2 - vyšší odb. mysl. zkouška |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 1 LS               |
| UA/SVPF   | Semestrální výzkumný projekt           |        | 5             | 0+0+0                     | Zp        | 2                  |
| VURH/OZPF | Ochrana životního prostředí            |        | 4             | 26S+13S+0                 | Zp,Zk     | 2 LS               |
| UA/COVF   | Čištění odpadních vod                  |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 3 ZS               |
| UA/EKMOF  | Ekologie mokřadů                       |        | 5*            | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | 3 LS               |
| UA/VSUTF  | Vodní stavby a úpravy toků             |        | 5             | 22S+22S+0                 | Zp,Zk     | 3 LS               |
| VURH/SVPF | Semestrální výzkumný projekt           |        | 5             | 0+0+0                     | Zp        |                    |

#### Povinně volitelné předměty - závěrečná práce (B)

Volba min.: 9 kr.

| Zkratka   | Název předmětu     | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |
|-----------|--------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|
| UA/BAP1   | Bakalářská práce 1 |        | 2             | 0+0+0                     | Zp        | 2 LS               |
| VURH/BAP1 | Bakalářská práce 1 |        | 2             | 0+0+0                     | Zp        | 2 LS               |
| UA/BAP2   | Bakalářská práce 2 |        | 3*            | 0+0+0                     | Zp        | 3 ZS               |
| VURH/BAP2 | Bakalářská práce 2 |        | 3*            | 0+0+0                     | Zp        | 3 ZS               |
| UA/BAP3   | Bakalářská práce 3 |        | 4*            | 0+0+0                     | Zp        | 3 LS               |
| VURH/BAP3 | Bakalářská práce 3 |        | 4*            | 0+0+0                     | Zp        | 3 LS               |

#### SZZ povinně volitelné předměty - volit 1 předmět (B)

Volba min.: 1 př.

| Zkratka | Název předmětu                             | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |
|---------|--------------------------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|
| UA/SBIR | SZZ Biologie ryb                           |        | 0*            | 0+0+0                     | Szv       | 3 LS               |
| UA/SVPR | SZZ Vodní prostředí a ochrana vodních org. |        | 0*            | 0+0+0                     | Szv       | 3 LS               |

#### Volitelné předměty (C)

| Zkratka  | Název předmětu                   | Význam | Počet kreditů | Rozsah výuky<br>Př+Cv+Sem | Zakončení | Dopor.<br>Rok Sem. |
|----------|----------------------------------|--------|---------------|---------------------------|-----------|--------------------|
| UA/BOZP  | Školení PO a BOZP                |        | 0             | 0+0+1S                    | Zp        | 1 ZS               |
| UA/PREPF | Preparátorství                   |        | 5             | 28S+28S+0                 | Zp,Zk     | 2 LS               |
| UA/SPRF  | Sportovní rybářství              |        | 4             | 28S+28S+0                 | Zp,Zk     | 2 LS               |
| UA/ZAPLF | Základy plavby                   |        | 3             | 0+28S+0S                  | Zp        | 2 LS               |
| UA/KYBB  | Kyberbezpečnost                  |        | 0             | 2+0+0                     | Zp        | ZS                 |
| UA/GPAF  | Gastronomie produktů akvakultury |        | 5             | 26S+26S+0                 | Zp,Zk     | LS                 |