

### Pedagogická činnost pro habilitační a jmenovací řízení

(přímou výuku uvádějte pro aktuální akademický rok a tři roky předcházející, v případech hodných zřetele je možno uvést i starší údaje; uveďte celkové počty obhájených studentů v jednotlivých stupních studia a počty vedených a obhájených v daných akademických rocích)

#### Pedagogická činnost – přímá výuka

**Ochrana raků a mlžů (VURH/OCHRF)** – povinně volitelný předmět, přednášející, cvičící, rozsah 2 hod. př. + 2 hod. cv. týdně, 5 kreditů, bakalářský studijní program Zootechnika, obor Rybářství a studijní program Ekologie a ochrana prostředí, obor Ochrana vod. Přehled odučených hodin:

| Akademický rok | Přednášky | Cvičení |
|----------------|-----------|---------|
| 2012/2013      | 8         | 16      |
| 2013/2014      | 3         | 3       |
| 2014/2015      | 6         | 8       |
| 2015/2016      | 6         | 8       |
| 2016/2017      | 6         | 8       |
| 2017/2018      | 11        | 7       |
| 2018/2019      | 9         | 6       |
| 2019/2020      | 4         | 4       |

**Chov raků (VURH/CHRAF)** – povinný předmět, přednášející, cvičící a zkoušející, rozsah 2 hod. př. + 2 hod. cv. týdně, 5 kreditů, navazující magisterský studijní program Zootechnika, obor Rybářství. Přehled odučených hodin:

| Akademický rok | Přednášky | Cvičení |
|----------------|-----------|---------|
| 2011/2012      | 4         | 4       |
| 2012/2013      | 8         | 8       |
| 2013/2014      | 3         | 3       |
| 2014/2015      | 3         | 3       |

**Culture of Molluscs and Crustaceans (VURH/CMC/CMCC)** – povinný předmět, přednášející, cvičící, rozsah 2 hod. př. + 2 hod. cv. týdně, 5 kreditů, navazující magisterský studijní program Agricultural Specialization, obor Fishery and Protection of Waters. Přehled odučených hodin:

| Akademický rok | Přednášky | Cvičení |
|----------------|-----------|---------|
| 2015/2016      | 6         | 3       |
| 2016/2017      | 0         | 6       |

**Chov měkkýšů a korýšů (VURH/CHMK/CHMKK)** – povinný předmět, přednášející, cvičící, rozsah 2 hod. př. + 2 hod. cv. týdně, 4 kredity, navazující magisterský studijní program Zemědělská specializace, obor Rybářství a ochrana vod. Přehled odučených hodin:

| Akademický rok | Přednášky | Cvičení |
|----------------|-----------|---------|
| 2015/2016      | 8         | 10      |
| 2016/2017      | 8         | 10      |
| 2017/2018      | 8         | 10      |
| 2018/2019      | 8         | 8       |
| 2019/2020      | 4         | 0       |

**Ekologie nepůvodních vodních organismů** – povinně volitelný předmět, **garant**, přednášející, cvičící, zkoušející, rozsah 2 hod. př. + 2 hod. cv. týdně, 5 kreditů, bakalářský studijní program Ochrana vod; **výuka od AK 2020/2021**

**Biologické invaze ve sladkovodních ekosystémech/Biological Invasion in Freshwater Ecosystems** – **garant**, přednášející, cvičící, zkoušející, rozsah 8 hod. př. a konz. + 12 hod. exk. a cv. za semestr, 5 kreditů, doktorský studijní program Ochrana vodních ekosystémů/Protection of Aquatic Ecosystems; **výuka od AK 2020/2021**

**Další pedagogická činnost**

Oponentura diplomové práce: 2 (1x PŘF UK, 1x ČZU)

Člen komise pro státní doktorské zkoušky: 3 (2x ČZU, 1x University of Ferrara)

**Vedení bakalářských prací**

| Akademický rok | Počet obhájených | Počet aktuálně vedených |
|----------------|------------------|-------------------------|
| 2011/2012      | 0                | 1                       |
| 2012/2013      | 0                | 1                       |
| 2013/2014      | 1                | 2                       |
| 2014/2015      | 0                | 3                       |
| 2015/2016      | 1                | 1                       |
| 2016/2017      | 0                | 1                       |
| 2017/2018      | 0                | 1                       |
| 2018/2019      | 1                | 1                       |
| 2019/2020      | 0                | 2                       |

**Obhájené bakalářské práce:**

1. JUREK, L., 2014. Biologie a invazivní šíření raka signálního (*Pacifastacus leniusculus*) na Vysočině. FROV JU.
2. PŘECH, J., 2016. Budování nor u raka červeného *Procambarus clarkii* (Girard, 1852). FROV JU.
3. TOMAN, J., 2019. Rak mexický (*Cambarellus patzcuarensis*) – přehledová studie. FROV JU.

**Vedení diplomových prací**

| Akademický rok | Počet obhájených | Počet aktuálně vedených |
|----------------|------------------|-------------------------|
| 2013/2014      | 0                | 1                       |
| 2014/2015      | 0                | 2                       |
| 2015/2016      | 0                | 2                       |
| 2016/2017      | 1                | 1                       |
| 2017/2018      | 0                | 1                       |
| 2018/2019      | 1                | 1                       |
| 2019/2020      | 0                | 1                       |

**Obhájené diplomové práce:**

1. HRBEK, V., 2017. Tolerance raka mramorovaného vůči zvýšené salinitě vody. FROV JU.
2. MAN, M., 2019. Porovnání raka mramorovaného a raka pruhovaného: přímá interakce a kompetice o zdroje. FROV JU.

**Vedení studentů doktorského studia**

| Akademický rok | Počet obhájených | Počet aktuálně vedených |
|----------------|------------------|-------------------------|
| 2013/2014      | 0                | 1                       |
| 2014/2015      | 0                | 1                       |
| 2015/2016      | 0                | 2                       |
| 2016/2017      | 1                | 3                       |
| 2017/2018      | 0                | 2                       |
| 2018/2019      | 1                | 2                       |
| 2019/2020      | 0                | 2                       |

**Obhájené doktorské práce:**

1. VESELÝ, L., 2017. Crayfish in changing biotic and abiotic conditions. FROV JU.
2. LIPTÁK, B., 2019. Non-indigenous crayfish species in Slovakia. FROV JU.

**Aktuálně vedené doktorské práce:**

1. GUO, W., (od 10/2016). Burrowing behaviour in crayfish. FROV JU.
2. MUSIL, M., (od 10/2019). Interactions between invasive crayfish and predators. FROV JU.

-----  
Ing. Antonín Kouba, Ph.D.

-----  
prof. Ing. Pavel Kozák, Ph.D.  
děkan Fakulty rybářství a ochrany vod JU

Vodňany, 16. dubna 2020