

## Rybníkář/rybníkářka (kód: 41-011-H)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo zemědělství  
**Skupina oborů:** Zemědělství a lesnictví (kód: 41)  
**Týká se povolání:** Rybníkář  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 3

### Odborná způsobilost

| Název                                                         | Úroveň |
|---------------------------------------------------------------|--------|
| Posuzování stavu rybnického hospodářství a jeho vývoje        | 3      |
| Vedení evidence o chovu ryb a jednotlivých věkových kategorií | 3      |
| Přikrmování ryb v závislosti na přírodních podmínkách         | 3      |
| Vápnění, hnojení a meliorace rybníků                          | 3      |
| Provádění rybnických zooveterinárních opatření                | 3      |
| Odbahňování rybnického dna                                    | 3      |
| Organizace výlovu rybníků                                     | 3      |
| Opravy a údržba rybnických zařízení                           | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 18.10.2022

## Kritéria a způsoby hodnocení

### Posuzování stavu rybníčního hospodářství a jeho vývoje

| Kritéria hodnocení                                                                                                                 | Způsoby ověření                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Provést analýzu základních fyzikálních a chemických vlastností vody v terénu a vyhodnotit jejich vliv na ryby a vodní organismy | Praktické předvedení a ústní ověření |
| b) Zkontrolovat růst ryb při pokusném odlovu                                                                                       | Praktické předvedení a ústní ověření |
| c) Vyhodnotit dopad zadaného hospodářského zásahu (např. vápnění) na stav životního prostředí                                      | Ústní ověření                        |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Vedení evidence o chovu ryb a jednotlivých věkových kategorií

| Kritéria hodnocení                                              | Způsoby ověření      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| a) Podle zadání vnést údaje do základní dokumentace o chovu ryb | Praktické předvedení |
| b) Vyhotovit zadaný doklad operativní evidence                  | Praktické předvedení |

**Je třeba splnit obě kritéria.**

### Přikrmování ryb v závislosti na přírodních podmínkách

| Kritéria hodnocení                                                                           | Způsoby ověření                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Předvést jízdu lodí s tyčkou                                                              | Praktické předvedení                 |
| b) Předvést obsluhu vyplavovací loď s motorovým pohonem                                      | Praktické předvedení                 |
| c) Provést jednoduchý chemický rozbor vody v terénu zaměřený na obsah kyslíku a teplotu vody | Praktické předvedení a ústní ověření |
| d) Stanovit dávkování krmiv s přihlédnutím k aktuálním podmínkám (práce s krmnými tabulkami) | Praktické předvedení                 |
| e) Předvést vlastní přikrmování ryb                                                          | Praktické předvedení                 |
| f) Zkontrolovat účinnost přikrmování prohlídkou krmných míst                                 | Praktické předvedení                 |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Vápnění, hnojení a meliorace rybníků

| Kritéria hodnocení                                                          | Způsoby ověření                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Aplikovat stanovené dávky statkových hnojiv                              | Praktické předvedení a ústní ověření |
| b) Předvést manipulaci s vodní hladinou v souladu s manipulačními řády      | Praktické předvedení                 |
| c) Vysekat vodní porosty v okrajích rybníků a kompostovat je                | Praktické předvedení                 |
| d) Předvést údržbu (čištění) rybníčních stok                                | Praktické předvedení                 |
| e) Nainstalovat a uvést do provozu zařízení k provzdušování vody (aerátory) | Praktické předvedení                 |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Provádění rybníčních zooveterinárních opatření

| Kritéria hodnocení                                                                 | Způsoby ověření                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Posoudit aktuální kondici a zdravotní stav rybí obsádky při kontrolních odloveh | Praktické předvedení a ústní ověření |
| b) Aplikovat preventivní nebo léčebnou koupel ryb                                  | Praktické předvedení a ústní ověření |
| c) Provést dezinfekční a preventivní vápnění                                       | Praktické předvedení a ústní ověření |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Odbahňování rybníčního dna

| Kritéria hodnocení                                                           | Způsoby ověření      |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| a) Stokovat rybníční dno za účelem jeho odvodnění a ozdravění                | Praktické předvedení |
| b) Provést lokální odbahnění, urovnání nerovností a mechanické rozrušení dna | Praktické předvedení |

**Je třeba splnit obě kritéria.**

### Organizace výlovu rybníků

| Kritéria hodnocení                                                                                                        | Způsoby ověření                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Manipulovat s výpustním zařízením při strojení rybníka                                                                 | Praktické předvedení a ústní ověření |
| b) Předvést citlivé zacházení s jednotlivými druhy a věkovými kategoriemi ryb                                             | Praktické předvedení                 |
| c) Roztřídit ryby podle druhu a věkové kategorie a do hmotnostních tříd                                                   | Praktické předvedení                 |
| d) Předvést obsluhu rybářské mechanizace používané k výlovu rybníka (mechanický keser, třídička ryb, vertikální nakladač) | Praktické předvedení                 |
| e) Přišít sakovinu na rám (keseru, saku)                                                                                  | Praktické předvedení                 |
| f) Opravit poškozenou rybářskou síť                                                                                       | Praktické předvedení                 |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Opravy a údržba rybníčních zařízení

| Kritéria hodnocení                                                     | Způsoby ověření                      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) Posoudit technický stav vybraného rybníčního zařízení               | Praktické předvedení a ústní ověření |
| b) Vysvětlit, v čem spočívá technicko-bezpečnostní dohled na rybnících | Ústní ověření                        |
| c) Popsat jednoduchou opravu hráze                                     | Ústní ověření                        |
| d) Předvést obsluhu a případně jednoduché opravy výpustních zařízení   | Praktické předvedení                 |

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/rybnikar#zdravotni-zpusobilost>).

Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, dodržování hygieny práce, jakož i ke kvalitě předváděných operací. Přitom je nutno posuzovat nejen dosažený výsledek, ale i samostatnost při rozhodování o nejvhodnějším postupu řešení zadaného úkolu podle daných podmínek pracoviště. Důraz je třeba klást na šetrnou manipulaci s rybami podloženou dostatečnými odbornými vědomostmi a dovednostmi.

U kompetence „Odbahňování rybníčního dna“ se jedná o práci s ručním nářadím, tj. lopatou. Uchazeč předvede chůzi v bahně, cit pro spád vody při stokování, správné odhazování materiálu, netvoření hrázek, prokáže manuální zručnost v locišti nebo v rybníčních stokách.

### Výsledné hodnocení

Zkoušející hodnotí uchazeče zvlášť pro každou kompetenci a výsledek zapisuje do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Výsledné hodnocení pro danou kompetenci musí znít „splnil“ nebo „nesplnil“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé kompetence. Výsledné hodnocení zkoušky zní buď „vyhověl“, pokud uchazeč splnil všechny kompetence, nebo „nevyhověl“, pokud uchazeč některou kompetenci nesplnil. Při hodnocení „nevyhověl“ uvádí zkoušející vždy zdůvodnění, které uchazeč svým podpisem bere na vědomí.

### Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před jednou autorizovanou osobou; zkoušejícím je jedna autorizovaná fyzická osoba s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci anebo jeden autorizovaný zástupce autorizované podnikající fyzické nebo právnické osoby s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci.

**Požadavky na odbornou způsobilost autorizované osoby, resp. autorizovaného zástupce autorizované osoby**

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí splňovat alespoň jednu z následujících variant požadavků:

- a) Střední vzdělání s výučním listem v oboru vzdělání rybář a maturitní zkouška v libovolném oboru vzdělání a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti rybářství nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství.
- b) Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru vzdělání rybářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti rybářství nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství.
- c) Vyšší odborné vzdělání se zaměřením na rybářství a vodní hospodářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti rybářství nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství.
- d) Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na rybářství a vodní hospodářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti rybářství nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství.
- e) Profesionální kvalifikace 41-011-H Rybníkář/rybníkářka + střední vzdělání s maturitní zkouškou a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti rybářství.

Další požadavky:

- Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, která nemá odbornou kvalifikaci pedagogického pracovníka podle zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo nemá odbornou kvalifikaci podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, nebo praxi v oblasti vzdělávání dospělých (včetně praxe z oblasti zkoušení), nebo nemá osvědčení o profesní kvalifikaci 75-001-T Lektor/lektorka dalšího vzdělávání, může být absolventem přípravy zaměřené zejména na praktickou aplikaci části první, hlavy III a IV zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání) ve znění pozdějších předpisů, a přípravy zaměřené na vzdělávání a hodnocení dospělých s důrazem na psychologické aspekty zkoušení dospělých v rozsahu minimálně 12 hodin.
- Autorizovaná osoba musí být schopna organizačně zajistit zkušební proces včetně vyhodnocení na PC a vydání jednotného osvědčení (stačí doložit čestným prohlášením).

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost předložením dokladu nebo souboru dokladů o získání odborné způsobilosti autorizujícímu orgánu nebo jiným postupem stanoveným autorizujícím orgánem.

Žádost o udělení autorizace naleznete na stránkách autorizujícího orgánu: Ministerstvo zemědělství, [www.eagri.cz](http://www.eagri.cz).

### Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

- Rybníky a rybochovná zařízení
- Biologický materiál – kapr plůdek, násada nebo tržní ryby v minimálním množství 100 ks jedné z uvedených kategorií; násady nebo plůdek dalších druhů ryb chovaných v běžných rybníčních polykulturách, tj. amura bílého, tolstolobika bílého, tolstolobce pestrého, lína obecného, candáta obecného, štiky obecné (minimálně 20 ks jedné z uvedených kategorií alespoň jednoho druhu)
- Zkušební místnost
- Příslušné stroje a zařízení, pomůcky – souprava na rozbor vody COMBI nebo digitální oxymetr, pH metr, teploměr, krmné tabulky, kalkulačka, váhy, karta rybníka, malá loď, vyplavovací loď, lodní motor, krmivo (obiloviny), statková hnojiva, pálené vápno nebo chlorové vápno, NaCl, keser, sakovina, provázek, aerátor, mechanický keser, třídička na ryby, vědro, vanička, odměrné nádoby, ruční nářadí – kosa, vidle, hrábě, lopata
- Rybářské lodě
- Rybářské sítě (vrhací síť), drobné sítěné nářadí (ohnoutka, sak)
- Záznamové archy pro sledování a hodnocení postupu plnění úkolů

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu pro účely zkoušky. Zajištění vhodných prostor pro provádění zkoušky prokazuje žadatel odpovídajícím dokladem (např. výpis z katastru nemovitostí, nájemní smlouva, dohoda) umožňujícím jejich užívání po dobu platnosti autorizace.

### Doba přípravy na zkoušku

Uchazeč má nárok na celkovou dobu přípravy na zkoušku v trvání 60 minut. Do doby přípravy na zkoušku se nezapočítává doba na seznámení uchazeče s pracovištěm a s požadavky BOZP a PO.

### Doba pro vykonání zkoušky

Celková doba trvání vlastní zkoušky jednoho uchazeče (bez času na přestávky a na přípravu) je 10 až 14 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být rozložena do více dnů.

## Autoři standardu

### Autoři hodnoticího standardu

Hodnoticí standard profesní kvalifikace připravila SR pro zemědělství, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR a AK ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Střední škola rybářská a vodohospodářská Jakuba Krčína Třeboň

Střední rybářská škola a VOŠ vodního hospodářství a ekologie Vodňany

Jihočeská univerzita Č. Budějovice, Fakulta rybářství a ochrany vod Vodňany

Ing. Richard Vachta - OSVČ, poradenská činnost v oblasti rybářství

Rybářství Nové Hrady, s. r. o.