Pstruhař (kód: 41-013-H)

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

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Vedení evidence o chovu ryb na farmách a ve speciálních zařízeních	3
Krmení ryb	3
Provádění zooveterinárních opatření	3
Zajištění reprodukce chovaných ryb	3
Chov raných stádií, plůdku, násad až po tržní ryby	3
Výlov ryb ze speciálních zařízení a jejich expedice	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 07.11.2007 do: 31.10.2012

Kritéria a způsoby hodnocení

Vedení evidence o chovu ryb na farmách a ve speciálních zařízeních

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vnést zadané údaje do základní dokumentace o chovu ryb	Písemně
b) Vyhotovit zadaný doklad operativní evidence	Písemně

Je třeba splnit obě kritéria.

Krmení ryb

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Posoudit kvalitu vody fyzikálně-chemickým rozborem a stanovit krmné dávky	Praktické předvedení + práce s tabulkami
b) Navrhnout podle zadání vhodné typy krmítek	Slovní vyjádření
c) Předvést seřízení a údržbu zadaného typu krmítka	Praktické předvedení
d) Navrhnout úpravu krmné dávky a režimu krmení podle aktuálních podmínek	Písemně + slovní vyjádření
e) Vyhodnotit rychlost růstu zadaných ryb	Praktické předvedení + písemně + slovní vyjádření

Je třeba splnit kritéria a, b, c, e.

Provádění zooveterinárních opatření

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat zásady zoohygieny a prevence při chovu ryb na farmách a ve speciálních zařízeních	Slovní vyjádření
b) Popsat požadavky na kvalitu prostředí v intenzivních chovech ryb	Slovní vyjádření
c) Realizovat zadaný preventivní a léčebný zásah (koupele)	Praktické předvedení + slovní vyjádření
d) Dezinfikovat odchovná zařízení a použité nářadí	Praktické předvedení

Je třeba splnit všechna kritéria.

Zajištění reprodukce chovaných ryb

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Objasnit specifika chovu remontních a generačních ryb	Slovní vyjádření
b) Předvést šetrnou manipulaci s generačními rybami (biometrická měření)	Praktické předvedení + slovní vyjádření
c) Předvést umělý výtěr generačních ryb	Praktické předvedení + slovní vyjádření
d) Zajistit oplození jiker, jejich odlepkování a následnou inkubaci	Praktické předvedení

Je třeba splnit všechna kritéria.

Chov raných stádií, plůdku, násad až po tržní ryby

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Objasnit specifické požadavky raných stadií plůdku na kvalitu vody	Slovní vyjádření
b) Vysvětlit specifické požadavky raných stadií různých druhů ryb na krmení v období rozkrmování a přechodu na vnější výživu	Slovní vyjádření
c) Předvést šetrnou manipulaci se zadanou velikostní a věkovou kategorií ryb	Praktické předvedení
d) Předvést lovení planktonu a jeho velikostní třídění pro účely krmení ryb	Praktické předvedení

Je třeba splnit všechna kritéria.

Výlov ryb ze speciálních zařízení a jejich expedice

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zatřídit tržní ryby podle požadavků na jakost do hmotnostních skupin	Praktické předvedení
b) Předvést správnou manipulaci s tržními rybami	Praktické předvedení
c) Předvést obsluhu zařízení k výlovu	Praktické předvedení
d) Předvést obsluhu zařízení na třídění ryb (třídičky ryb)	Praktické předvedení
e) Provést zadaným způsobem údržbu a drobné opravy rybářského nářadí	Praktické předvedení
f) Opravit poškozenou rybářskou síť	Praktické předvedení
g) Zajistit expedici ryb ze speciálních zařízení	Praktické předvedení

Je třeba splnit všechna kritéria.

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba stanoví, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy. Dále stanoví, které pomůcky uchazeč při zkoušce nesmí používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky BOZP a PO.
Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, dodržování hygieny práce, jakož i ke kvalitě a časovému hledisku zvládání 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.

Výsledné hodnocení

Zkoušení uchazeče provádí jeden zkoušející. Zkoušející hodnotí uchazeče zvlášť pro každou kompetenci a výsledek zapisuje do klasifikačního zápisu o zkoušce. Pro zápis hodnocení jednotlivých úkolů lze použít různé značky, ale výsledné hodnocení pro danou kompetenci musí znít "vyhověl" nebo "nevyhověl" v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé kompetence. Návrh na výsledné hodnocení zkoušky zní buď "vyhověl", pokud uchazeč vyhověl pro všechny kompetence, nebo "nevyhověl", pokud uchazeč pro některou kompetenci nevyhověl. Konečné hodnocení uchazeče probíhá na základě těchto návrhů podle § 18 odst. 7 zákona č. 179/2006 Sb.

Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před jednou fyzickou autorizovanou osobou nebo před jedním autorizovaným zástupcem autorizované právnické osoby.

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

Autorizovaná osoba musí mít nejméně střední vzdělání s maturitní zkouškou a současně musí splňovat jednu z následujících variant požadavků:
Střední vzdělání s výučním listem v oboru vzdělání rybář a maturitní zkouška v oboru vzdělání rybářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let praxe ve funkci rybářského technika nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o autorizaci.
Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru vzdělání rybářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let praxe ve funkci rybářského technika nebo učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o autorizaci.
Vyšší odborné vzdělání se zaměřením na rybářství a vodní hospodářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let praxe ve vedoucí funkci nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o autorizaci.
Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na rybářství a vodní hospodářství nebo v jiném oboru vzdělání s biologickým charakterem a alespoň 5 let praxe ve vedoucí funkci nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti rybářství, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o autorizaci.

Další požadavky:
- Autorizovaná osoba, která nemá odbornou kvalifikaci dle příslušných ustanovení dle 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), musí absolvovat přípravu zaměřenou na uznávání výsledků neformálního vzdělávání a informálního učení, nebo přípravu zaměřenou na základní znalosti v oblasti pedagogických věd s těžištěm v problematice zkoušení v rozsahu minimálně 12 hodin..
- Autorizovaná osoba musí být schopna organizačně zajistit zkušební proces včetně vyhodnocení na PC, tisku jednotného osvědčení a zasílání s vyhodnocením elektronickou poštou (stačí doložit čestné prohlášení).

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.

Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

Speciální zařízení pro chov ryb
Rybí líhně
Biologický materiál
Místnost pro písemnou část
Příslušné stroje a zařízení, pomůcky a přípravky
Záznamové archy pro sledování a hodnocení postupu plnění úkolů

K žádosti o autorizaci žadatel přiloží seznam svého materiálně technického vybavení pro účely zkoušky. Pokud žadatel bude při zkouškách využívat materiálně technické vybavení jiné organizace, přiloží k žádosti o autorizaci smlouvu o jeho využívání nebo pronájmu, která bude uzavřená nejméně na dobu pěti let.

Doba přípravy na zkoušku

Celková doba přípravy na zkoušku (včetně případných časů, kdy se uchazeč připravuje během zkoušky) je 10 až 20 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 (bez času na přestávky a na přípravu) je 7 až 10 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být podle zadaných úkolů rozložena do více dnů. Termín vykonání zkoušky je závislý na biologickém rytmu chovu ryb.

Autoři standardu

Autoři hodnoticího standardu