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: 15.08.2012 do: 05.04.2019

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	Písemné ověření
b) Vyhotovit zadaný doklad operativní evidence	Praktické předvedení

Je třeba splnit obě kritéria.

Krmení ryb

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

Je třeba splnit všechna kritéria.

Provádění zooveterinárních opatření

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat zásady zoohygieny a prevence při chovu ryb na farmách a ve speciálních zařízeních	Ústní ověření
b) Popsat požadavky na kvalitu prostředí v intenzivních chovech ryb	Ústní ověření
c) Realizovat zadaný preventivní a léčebný zásah (koupele)	Praktické předvedení a 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	Ústní ověření
b) Předvést šetrnou manipulaci s generačními rybami (biometrická měření)	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Předvést umělý výtěr generačních ryb	Praktické předvedení a ústní ověření
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	Ústní ověření
b) Vysvětlit specifické požadavky raných stadií různých druhů ryb na krmení v období rozkrmování a přechodu na vnější výživu	Ústní ověření
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) Zajistit expedici ryb ze speciálních 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 práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost není vyžadována.
Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, dodržování hygieny práce, jakož i ke kvalitě 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

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 pro 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 anebo jeden autorizovaný zástupce autorizované fyzické nebo právnické osoby.

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 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.
b) 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.
c) 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.
d) 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.
e) Profesní kvalifikace pstruhař a střední vzdělání s maturitní zkouškou a 10 let odborné praxe v oblasti intenzivních chovů lososovitých ryb, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o autorizaci.

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 dalšího vzdělávání, musí 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), a přípravy zaměřené na vzdělávání a hodnocení dospělých s důrazem na psychologické aspekty zkoušení dospělých v rozsahu minimálně 12 hodin.
– Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby 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 autorizaci naleznete na stránkách autorizujícího orgánu: www.eagri.cz

Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

– Speciální zařízení pro chov ryb
– Rybí líhně
– Biologický materiál – generační, násadové a tržní lososovité ryby
– Místnost pro písemnou část
– Příslušné stroje a zařízení, pomůcky a přípravky – záznamy o práci v líhni, o spotřebě krmiv, přístroje pro analýzy vody, krmítka, váhy, dezinfekční prostředek, měřidla na ryby, vaničky, vědra, misky, líhňařské přístroje, planktonní síť, síta na třídění živého zooplanktonu, třídička na ryby, keser, drobné sítěné nářadí
– Záznamové archy pro sledování a hodnocení postupu plnění úkolů

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam svého materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu pro účely zkoušky. Pokud žadatel bude při zkouškách využívat materiálně-technické vybavení jiného subjektu, přiloží k žádosti o udělení nebo prodloužení platnosti autorizace smlouvu (popřípadě smlouvy) umožňující jeho užívání.

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 rozložena do více dnů. Termín vykonání zkoušky je závislý na biologickém rytmu chovu ryb.

Autoři standardu

Autoři hodnoticího standardu

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Střední rybářská škola a VOŠ vodního hospodářství a ekologie Vodňany