Agronom pro obiloviny (kód: 41-070-M)

Autorizující orgán: Ministerstvo zemědělství
Skupina oborů: Zemědělství a lesnictví (kód: 41)
Týká se povolání: Agronom
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 4

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v druzích obilovin a jejich nárocích na půdní a povětrnostní podmínky	3
Organizace výživy a hnojení s ohledem na stanoviště, průběh vegetace, růst a vývoj obilovin	4
Návrh technologického postupu pěstování obilovin	4
Diagnostika škodlivých činitelů v obilovinách a ošetřování proti nim	4
Organizace sklizně obilovin a posklizňové úpravy obilovin	4
Vedení provozní dokumentace v rostlinné výrobě	4
Zjišťování ekonomických ukazatelů pěstování obilovin	4
Řízení a odborné vedení pracovníků zajišťujících rostlinnou výrobu	4

Platnost standardu

Standard je platný od: 15.01.2021 do: 20.10.2022

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.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

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

Vlastní zkouška je zaměřena především na ověření řídicích a organizačních dovedností nutných pro zajištění pěstování obilovin v zemědělském závodě. Podklady pro ověřování jednotlivých kompetencí budou vycházet z podmínek konkrétního zemědělského závodu.
U kompetence **Charakteristika obilovin a jejich nároků na půdní a povětrnostní podmínky** bude kritérium b) ověřeno s využitím vzorků, v porostu a případně i s využitím obrazové dokumentace. Uchazeč bude poznávat minimálně 6 vzorků semen obilovin a minimálně 6 rostlin obilnin.
U kompetence **Organizace výživy a hnojení s ohledem na stanoviště, průběh vegetace, růst a vývoj obilovin** bude k dispozici vzorový rozbor půdy a Rámcová metodika výživy rostlin a hnojení.
U kompetence **Diagnostika škodlivých činitelů v obilovinách a ošetřování proti nim** bude k ověření kritéria c) k dispozici seznam přípravků na ochranu rostlin, platný pro aktuální rok. Zadávání pokynu k provedení konkrétního zásahu v porostu bude v úrovni modelové situace. V kritériu a) bude uchazeč určovat minimálně 10 druhů plevelů a minimálně 10 vzorků napadených rostlin chorobami a škůdci, případně jejich obrazovou dokumentaci.

U kompetencí **Organizace výživy a hnojení s ohledem na stanoviště, průběh vegetace, růst a vývoj obilovin, Návrh technologického postupu pěstování obilovin, Vedení provozní dokumentace v rostlinné výrobě, Zjišťování ekonomických ukazatelů pěstování obilovin** bude uchazeč v průběhu zkoušky používat počítač s přístupem na internet.
Zkoušku je vhodné konat ve druhém čtvrtletí kalendářního roku s ohledem na agrotechnické lhůty.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Regionální agrární komora Královéhradeckého kraje
Zemědělské družstvo Rosice u Chrasti
Školní statek Humpolec
Zemědělské družstvo Trstěnice