

## Operátor linky pro výrobu premixů (kód: 29-032-M)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo zemědělství
<b>Skupina oborů:</b>	Potravinářství a potravinářská chemie (kód: 29)
<b>Týká se povolání:</b>	Operátor strojů a zařízení pro výrobu krmných směsí a premixů
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Nastavení výrobního procesu na plně automatické nebo poloautomatické výrobní lince pro premixy	4
Řízení výroby krmných směsí pomocí softwarového programu	4
Dodržování zásad správné praxe pro výrobu premixů a medikovaných premixů	4
Vzorkování doplňkových látek a premixů	4
Charakterizování chemicko-fyzikálních vlastností používaných doplňkových látek	4
Orientace v normách, standardech a právních předpisech používaných v oboru krmivářství	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 31.10.2012 do: 05.11.2018

## Kritéria a způsoby hodnocení

### Nastavení výrobního procesu na plně automatické nebo poloautomatické výrobní lince pro premixy

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Nastavit výrobní proces na plně automatické lince pro výrobu určeného premixu	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Nastavit výrobní proces na poloautomatické lince, včetně ručního nadávkování doplňkových látek zadaných v receptuře pro výrobu určeného premixu	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit kritérium a) nebo b).

### Řízení výroby krmných směsí pomocí softwarového programu

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vložit zadání výrobní receptury určeného premixu u plně automatické linky do softwarového programu	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Sledovat průběh a případně zastavit výrobní proces při signalizaci poruchy nebo problému	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

### Dodržování zásad správné praxe pro výrobu premixů a medikovaných premixů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit a dodržovat zásady správné praxe pro výrobu premixů vycházející z principů hygieny krmiv	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Vysvětlit a dodržovat zásady správné praxe pro výrobu medikovaných premixů	Praktické předvedení a ústní ověření

Je třeba splnit obě kritéria.

### Vzorkování doplňkových látek a premixů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat postup odběru vzorku a odebrat vzorek doplňkové látky	Praktické předvedení a ústní vyjádření
b) Popsat postup odběru vzorku a odebrat vzorek premixu	Praktické předvedení a ústní vyjádření

Je třeba splnit obě kritéria.

### Charakterizování chemicko-fyzikálních vlastností používaných doplňkových látek

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat důvody, pro které není možné některé doplňkové látky vzájemně smíchat (inkompatibilita)	Ústní ověření
b) Uvést možná zdravotní rizika při manipulaci s doplňkovými látkami	Ústní ověření
c) Charakterizovat chemicko-fyzikální vlastnosti určené doplňkové látky	Ústní ověření

Je třeba splnit všechna kritéria.

## Orientace v normách, standardech a právních předpisech používaných v oboru krmivářství

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vyjmenovat rozhodující právní předpisy ČR a EU v oboru krmivářství, orientovat se v registru doplňkových látek EU	Praktické předvedení a ústní vyjádření
b) Vyjmenovat platné normy a standardy v oboru krmivářství	Ústní ověření

**Je třeba splnit obě 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). Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Při zkoušce se připouští použití PC s přístupem na internet, zejména pro předvedení orientace v právních předpisech, technických normách a standardech používaných v oboru.

Při ověřování kompetence „Nastavení výrobního procesu na plně automatické nebo poloautomatické výrobní lince pro premixy“ probíhá zkoušení až do iniciace výrobní linky.

### 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 tyto požadavky:

– Vysokoškolské magisterské vzdělání zemědělského nebo veterinárního směru a minimálně 10 let praxe ve výrobě krmných směsí nebo premixů, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.

– Střední vzdělání zemědělského nebo veterinárního směru a vysokoškolské magisterské vzdělání a minimálně 12 let praxe ve výrobě krmných směsí nebo premixů, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.

Další požadavky:

– Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, který 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) 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, 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](http://www.eagri.cz)

## **Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky**

Zkušební místnost, PC s přístupem na internet, výrobní premixů, vzorkovací pomůcky, ochranné pracovní prostředky.

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam svého materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnotícím 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 30 až 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 (bez času na přestávky a na přípravu) je 2 až 3 hodiny (hodinou se rozumí 60 minut).

## **Autoři standardu**

### **Autoři hodnotícího standardu**

Hodnotící standard připravila SR pro potravinářství a krmivářství, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR, SP ČR a AK ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Agrofert Holding

ZD Krásná Hora

Českomoravské sdružení organizací zemědělského zásobování a nákupu