

## Výkupce/výkupkyně druhotných surovin (kód: 28-112-H)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Autorizující orgán:</b>            | Ministerstvo průmyslu a obchodu              |
| <b>Skupina oborů:</b>                 | Technická chemie a chemie silikátů (kód: 28) |
| <b>Týká se povolání:</b>              |  |
| <b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b> | 3  |

### Odborná způsobilost

| Název  | Úroveň |
|--|--------|
| Orientace ve strategických dokumentech, právních předpisech, standardech a normách k nakládání s odpady a druhotnými surovinami  | 3      |
| Výkup druhotných surovin a odpadů, kontrola jakosti  | 3      |
| Administrace výkupu druhotných surovin a odpadů  | 3      |
| Třídění a skladování druhotných surovin a odpadů   | 3      |
| Příprava částí výrobků, druhotných surovin a odpadů z recyklačního procesu k přepravě  | 3      |
| Dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hygieny práce, požární prevence a ochrany životního prostředí při výkupu a úpravě druhotných surovin a recyklaci odpadů | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

## 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 vykonání zkoušky není vyžadována.

**Zkouška bude probíhat pro vybranou technologii, kterou určí autorizovaná osoba dle aktuálního výrobního programu firmy.**

Při ověřování teoretických znalostí (dokumentů, zákonů, předpisů, norem atd.) může uchazeč používat veřejně dostupné zdroje informací (webové stránky, katalogy, firemní materiály apod.).

Metodické pokyny k ověření kritérií hodnocení způsobem "*písemné a ústní ověření*":

Pro ověřování jsou autorizovanou osobou připraveny k dotčeným kritériím hodnocení nejméně dvě úlohy, které umožní ověřit příslušná kritéria hodnocení. Při ověřování je uchazeči zadán úkol, uchazeč písemně vypracuje podle zadání popis, charakteristiku, seznam požadavků, parametrů a stručně slovně doplní či vysvětlí či zdůvodní.

Metodické pokyny k ověření kritérií hodnocení způsobem "*praktické předvedení a ústní ověření*":

Při ověřování bude posuzována dovednost uchazeče využívat návody a předpisy v reálných podmínkách, a to z hlediska bezpečnosti práce, kvality získaných surovin a nakládání s nebezpečnými odpady.

Úkony při přijetí a předání druhotných surovin, výrobků v systému zpětného odběru a odpadů minimálně obsahují následující činnosti: vizuální kontrola materiálu, materiálové a odpadové zatřídění materiálu, manipulace a uložení materiálu, návazná administrativa evidenční, odpadová a finanční. Při vizuálním hodnocení druhů surovin a jejich znečištění bude uchazeč vycházet z informace autorizované osoby, jak je vzorek deklarován. Jeho úkolem je podle jejich charakteristik rozlišit druhy podle původu a odhadnout, o jaký zdroj surovin se jedná. Uchazeč bude také hodnotit, jaký materiál je považován v konkrétní surovině za znečištění. Důležitý je proces hodnocení vzorku uchazečem.

Při zatřídění a uložení suroviny bude uchazeč postupovat podle návodu nebo předpisu a svůj postup zdůvodní. Pro tuto činnost si uchazeč sám vybere vhodné osobní ochranné pracovní prostředky, případně náradí. Uchazeč následně provede vystavení dokladu o převzetí / předání materiálu nebo odpadu, zajistí nebo zkontroluje záznam v průběžné evidenci zařízení.

Vhodné manipulační prostředky a skladové nádoby nebo kontejnery bude uchazeč vybírat z předložených katalogů nebo poskytnutých prostředků.

Autorizovaná osoba připraví ke zkoušce dva až tři vzorové podklady či zadání pro kritéria hodnocení s praktickým předvedením (interní dokumenty, provozní řád, interní normy pro třídění, postupy pro manipulaci s materiály a odpady, označování sběrných nádob a míst k uložení nebezpečných odpadů, požadavky na bezpečné zacházení s konkrétním náradím nebo zařízením) a uchazeč je dostane podle rozhodnutí zkoušejícího k dispozici v době přípravy na zkoušku.

Při ověřování se požaduje stručné slovní doplnění předvedené činnosti ve smyslu vysvětlení nebo obhajoby zvoleného postupu či řešení.

Při ověřování je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů a kvalitě provedení operací uchazečem.

U odborné kompetence Dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hygieny práce, požární prevence a ochrany životního prostředí při výkupu a úpravě druhotných surovin a recyklaci odpadů, kritérium hodnocení c), autorizovaná osoba stanoví osobní ochranné pracovní prostředky a pomůcky pro splnění daného kritéria.

Uchazeč o zkoušku si přinese na zkoušku pracovní oděv a obuv podle požadavků BOZP pracoviště, na kterém bude zkouška probíhat.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Svaz výkupců a zpracovatelů druhotných surovin, z. s., Praha

Anselmo technologies s. r. o., Ostrava

SH Drtiče s. r. o., Praha