

## Truhlář pro obklady, schodiště a podlahy (kód: 33-024-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů (kód: 33)
<b>Týká se povolání:</b>	Stavební truhlář
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v technické dokumentaci stavební a stavebně-truhlářského výrobku	3
Zpracování výrobního výkresu obkladů, schodišť a podlah, včetně výpočtů a rozpisu materiálů	3
Volba materiálů, technologických postupů, nástrojů, strojů a zařízení, organizace práce při zhotovování a montáži obkladů, schodišť a podlah	3
Obrábění a spojování materiálů ze dřeva, plastu, kovů	3
Výroba a montáž obkladů, schodišť a podlah	3
Povrchová úprava dřevěných obkladů, schodišť a podlah	3
Kontrola, balení a expedice obkladů, schodišť a podlah	3
Zaznamenávání technických údajů a výsledků práce při výrobě a montáži obkladů, schodišť a podlah	3
Nakládání s odpadem z truhlářské výroby	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 05.02.2019 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. Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/stavebni-truhlar#zdravotni-zpusobilost>).

Při ověřování kritérií hodnocení bude kladen důraz na volbu postupu práce a vhodného materiálu s přihlédnutím k samostatnému rozhodování a ekonomickému hledisku výroby. Zadávané úkoly budou zaměřeny na práci s technickou dokumentací stavební a stavebně-truhlářského výrobku, na volbu postupu práce, nástrojů a materiálů pro zhotovení požadovaného výrobku, na výrobu a montáž zadaného výrobku, manipulaci s materiálem, obsluhu, seřizování a běžnou údržbu dřevoobráběcích strojů a nástrojů.

Uchazeč v rámci zkoušky zpracuje technickou dokumentaci a dle konkrétního zadání provede:

- výroba a montáž obkladů: výroba a montáž latí roštu (uchazeč navrhne rozteč latí), montáž palubek – založení obkladu, obložení rohu a ukončení obkladu zalištováním, připevnění palubek např. pomocí kotvicích sponek a vrutů
- výroba a montáž schodišť: vyrobí a provede montáž minimálně 3 schodišťových stupňů
- výroba montáž podlah: výroba a montáž hranolů roštu (uchazeč navrhne rozteč hranolů), montáž prkenné nebo palubové podlahy – založení podlahy, obložení rohu a ukončení podlahy zalištováním, připevnění podlahovek k hranolům bude provedeno pomocí vrutů do per.

Při ověřování odborných kompetencí:

- Orientace v technické dokumentaci stavební a stavebně-truhlářského výrobku:* autorizovaná osoba posoudí, jak se uchazeč pomocí čtení výkresů orientuje v technické dokumentaci.
- Zpracování výrobního výkresu obkladu, schodišť a podlah, včetně výpočtů a rozpisu materiálu:* autorizovaná osoba připraví technickou dokumentaci, podle které uchazeč vypracuje kusovník s potřebnými výpočty a provede rozkreslení konstrukčních spojů.
- Volba materiálů, technologických postupů, nástrojů, strojů a zařízení, organizace práce při zhotovování oken a dveří:* autorizovaná osoba kontroluje a posuzuje uchazeče při výběru kvality materiálů, volbě nástrojů a nářadí a pracovních postupů.
- Obrábění a spojování materiálů ze dřeva, plastů a kovu:* uchazeč popíše základní druhy obráběcích nástrojů s ohledem na jejich důležité parametry. Autorizovaná osoba sleduje a posuzuje uchazeče při volbě a použití strojů a nástrojů, pracovních postupů opracování materiálů.
- Výroba a montáž obkladů, schodišť a podlah:* autorizovaná osoba kontroluje a posuzuje pracovní postupy uchazeče při výrobě a montáži obkladů, schodišť a podlah a dokončovacích prací.
- Povrchová úprava dřevěných obkladů, schodišť a podlah:* autorizovaná osoba vybere jeden z uvedených způsobů povrchové úpravy moření, nanášení tmelů, laků, kterou uchazeč provede.

Při ověřování kritérií hodnocení způsobem ověření "Praktické předvedení a ústní ověření" se požaduje stručné slovní doplnění předvedené činnosti ve smyslu vysvětlení nebo obhajoby zvoleného postupu či řešení.

Při ověřování kritérií hodnocení formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, ke kvalitě zhotoveného výrobku i k časovému hledisku zvládnutí operací.

Uchazeč si na zkoušku přinese vlastní ochranný oděv a pracovní obuv.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

KODA, s. r. o., Blatno 118

ESOZ Chomutov

KERNER, s. r. o., Chomutov

SŠ stavební a dřevozpracující Ostrava

LINETA, a. s., Praha