Dělník pro přípravu nábytkových povrchů (kód: 33-029-E)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů (kód: 33)
Týká se povolání: Dělník pro přípravu nábytkových povrchů
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 2

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Opravy drobných vad nábytkového dílce tmelením před prováděním základového nátěru	2
Broušení nábytkových dílců pomocí ručních elektrických nebo pneumatických brusek	2
Ruční broušení tvarových nábytkových dílců	2
Opravy drobných vad povrchové úpravy na dokončeném nábytkovém dílci	2
Balení nábytkového dílce po dokončení povrchové úpravy	2
Nakládání s odpadem vzniklým při přípravě povrchů nábytkových dílců	2

Platnost standardu

Standard je platný od: 05.08.2013 do: 05.04.2019

Kritéria a způsoby hodnocení

Opravy drobných vad nábytkového dílce tmelením před prováděním základového nátěru

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Připravit tmely nebo vosky dle barvy dřeviny s přihlédnutím k výsledné barvě po namoření a následném nalakování	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Opravit poškozená místa při dodržování BOZP	Praktické předvedení s ústní obhajobou
c) Zkontrolovat kvalitu provedené opravy	Praktické předvedení s ústní obhajobou

Je třeba splnit všechna kritéria.

Broušení nábytkových dílců pomocí ručních elektrických nebo pneumatických brusek

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vybrat potřebný druh brusiva	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Přebrousit nábytkové dílce při dodržování BOZP	Praktické předvedení s ústní obhajobou
c) Zkontrolovat kvalitu přebroušeného povrchu	Praktické předvedení s ústní obhajobou

Je třeba splnit všechna kritéria.

Ruční broušení tvarových nábytkových dílců

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vybrat potřebný druh brusiva	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Ručně přebrousit tvarové dílce při dodržování BOZP	Praktické předvedení s ústní obhajobou
c) Zkontrolovat kvalitu přebroušeného povrchu	Praktické předvedení s ústní obhajobou

Je třeba splnit všechna kritéria.

Opravy drobných vad povrchové úpravy na dokončeném nábytkovém dílci

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zkontrolovat povrchově dokončený dílec, popsat vady a defekty v povrchové úpravě a v závislosti na druhu povrchové úpravy a na rozsahu a charakteru vad rozhodnout o způsobu jejich opravy	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Provést opravu vad a defektů v povrchové úpravě při dodržování BOZP	Praktické předvedení s ústní obhajobou
c) Zkontrolovat kvalitu provedené opravy	Praktické předvedení s ústní obhajobou

Je třeba splnit všechna kritéria.

Balení nábytkového dílce po dokončení povrchové úpravy

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vybrat vhodný obalový materiál	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Zabalit hotový dílec s ohledem na velikost a způsob přesunu k další výrobní operaci při dodržování BOZP	Praktické předvedení s ústní obhajobou

Je třeba splnit obě kritéria.

Nakládání s odpadem vzniklým při přípravě povrchů nábytkových dílců

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést úklid po skončení práce	Praktické předvedení s ústní obhajobou
b) Popsat způsoby třídění a skladování odpadu vzniklého při dané činnosti s ohledem na vznik nebezpečného odpadu	Písemné ověření s ústní obhajobou

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.
Ověřování kritérií by mělo být pokud možno spojeno v navazující činnosti vedoucí k finálnímu povrchovému dokončení dvou typů nábytkových dílců za použití různých druhů podkladových a dokončovacích materiálů (masivní dřevo nebo odýhovaná DTD a MDF lakovaná na vysoký lesk) s využitím běžně používaných technologických postupů a při dodržování standardně dovolených tolerancí.
Při zadávání úkolů se doporučuje zaměřit se zejména na tyto činnosti:
– příprava a kontrola polotovarů, dílců a komponentů
– výběr příslušného brusiva a opravných prostředků
– kontrola a seřízení ručního nářadí
– práce s ručním nářadím
– opravy drobných vad a defektů tmelením
– opravy drobných vad a defektů povrchové úpravy
Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů a ke kvalitě zhotoveného výrobku. Pokud ze strany zkoušeného nebudou při ověřování kompetencí dodržovány zásady BOZP, ohodnotí zkoušející danou kompetenci, při níž došlo k porušení zásad BOZP, výsledkem „nesplnil“.

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 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 podnikající fyzické nebo právnické osoby s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci.

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 truhlář + střední vzdělání s maturitní zkouškou a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti nábytkářské výroby nebo ve funkci učitele praktického vyučování nebo odborného výcviku v oboru truhlář, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
b) Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oblasti nábytkářské výroby a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti nábytkářské výroby nebo ve funkci učitele praktického vyučování v oboru truhlář, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
c) Vyšší odborné vzdělání v oblasti nábytkářské výroby a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti nábytkářské výroby nebo ve funkci učitele praktického vyučování v oboru truhlář, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
d) Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na oblast nábytkářské výroby nebo zpracování dřeva a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti nábytkářské výroby nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo praktického vyučování v oboru truhlář, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
e) Profesní kvalifikace dělník pro přípravu nábytkových povrchů + střední vzdělání s maturitní zkouškou a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti nábytkářské výroby, 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, 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) 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: Ministerstvo průmyslu a obchodu, www.mpo.cz

Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

Pro zajištění zkoušky podle tohoto hodnoticího standardu je třeba mít k dispozici truhlářskou dílnu vybavenou zařízením potřebným k vykonání zkoušky, s minimálním následujícím materiálně-technickým vybavením:
– Prostory a zdroj potřebné energie odpovídající bezpečnostním a hygienickým předpisům
– Materiál, polotovary a dílce pro zadanou výrobu: dýhované desky nebo dílce z masivního dřeva a MDF desky s drobnými povrchovými vadami, s různým stupněm dokončení a s různými defekty v povrchové úpravě
– Technické zadání výroby
– Technologické vybavení pro broušení a opravu dílců
a) Pracovní stůl s dostatečným osvětlením
b) Ruční nářadí a nástroje pro broušení a opravy dílců: ruční elektrické nebo pneumatické brusky, zařízení pro odsávání prachu, pájka na vosk, paklík na brusivo, brusivo v příslušných rozměrech a zrnitostech, dláto, stěrky, ruční elektrická nebo pneumatická leštička se sadou příslušenství pro leštění
c) Opravné prostředky (tmely, vosky, opravné laky, brusné a lešticí pasty)
d) Obalový materiál

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 nejméně po dobu 5 let ode dne podání žádosti o udělení nebo prodloužení platnosti autorizace.

Doba přípravy na zkoušku

Celková doba přípravy na zkoušku (včetně případných časů, kdy se uchazeč připravuje během zkoušky) je 15 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 4 až 6 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být rozložena do více dnů.

Autoři standardu

Autoři hodnoticího standardu

Hodnoticí standard 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:
NADOP – VÝROBA NÁBYTKU
Dřevotvar Jablonné nad Orlicí
Dřevařský magazín