Tesař (kód: 36-051-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)
Týká se povolání: Tesař
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci, čtení prováděcích výkresů tesařských konstrukcí	3
Orientace v technické dokumentaci pro zhotovování, montáž, demontáž a údržbu tesařských konstrukcí	3
Návrh pracovních postupů pro zhotovování, montáž, demontáž a opravy tesařských konstrukcí	3
Měření, rozvrhování a orýsování dřevěných prvků tesařských konstrukcí	3
Zaměřování a kontrola stavu stavby před výrobou a montáží tesařských konstrukcí	3
Kontrolování parametrů tesařských konstrukcí	3
Posuzování kvality používaných materiálů dostupnými prostředky	3
Výpočet spotřeby materiálů	3
Ruční opracování dřevěných materiálů	3
Zhotovování dřevěných prvků tesařských konstrukcí	3
Spojování tesařských konstrukcí tesařskými spoji, dřevěnými a kovovými spojovacími prostředky	3
Povrchové upravování dřeva mořením, lazurováním a lakováním	3
Zhotovování, montáž a opravy tesařsky vázaných konstrukcí krovů	3
Zhotovování, montáž a opravy tesařských konstrukcí podlah, schodišť, zábradlí a obkladů	3
Montáž a demontáž tesařských a systémových bednění betonových a železobetonových konstrukcí	3
Výroba tesařsky vázaných panelů budov	3
Zhotovování, montáž a opravy tesařsky vázaných konstrukcí budov	3
Montáž a demontáž budov z panelů na bázi dřeva	3
Provádění ochrany dřevěných konstrukcí proti klimatickým vlivům a biotickým škůdcům	3
Strojní obrábění dřevěných materiálů	3
Obsluha dřevoobráběcích strojů a strojních zařízení	3
Zhotovování pracovních a ochranných lešení a vytyčování ochranného pásma	3
Doprava materiálu a uložení na místě zpracování	2
Zhotovování bednění a laťování střech	2

Platnost standardu

Standard je platný od: 04.02.2009 do: 20.10.2022

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba stanoví, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy. Dále stanoví, které pomůcky uchazeč při zkoušce nesmí používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO).
Hodnotící standard je nástrojem ověřování zvládnutí odborných způsobilostí nezbytných k výkonu činností, které jsou vymezeny kvalifikačním standardem úplné nebo dílčí kvalifikace. Hodnotící standard stanovuje kritéria hodnocení a způsob ověřování jejich zvládnutí.
Kritériem hodnocení může být:
- proces (např. pracovní postup)
- výsledek procesu (výpočet hodnot, výrobek)
- proces i výsledek (pracovní postup na jehož konci je výsledek – hotové dílo)

Vzhledem k tomu, že hodnotící standard nemůže vzít v úvahu všechny možné varianty ověřování odborných způsobilostí, hodnotitel rozpracuje (upřesní) kritéria hodnocení tak, aby odpovídala konkrétnímu zadání. Přitom nemůže měnit obecný charakter kritérií hodnocení ani žádné povinné kritérium vypustit.
Při ověřování odborných způsobilostí je třeba respektovat ustanovení následujících norem a pravidel:
ČSN 01 3420 Výkresy pozemních staveb – Kreslení výkresů stavební části
ČSN 01 3431 Kreslení střech
ČSN 01 3487 Výkresy dřevěných stavebních konstrukcí
ČSN 73 3150 Tesařské spoje dřevěných konstrukcí
ČSN 73 2810 Dřevěné stavební konstrukce. Provádění
EN 336 Konstrukční dřevo - Rozměry, dovolené odchylky
EN 912 Spojovací prostředky pro dřevo – Specifikace pro speciální hmoždíky pro dřevo
Při praktickém ověřování zvládnutí kritérií hodnocení je třeba v odpovídajících případech hodnotit organizaci práce, dodržování předepsaných technologických postupů, volbu a dodržování pracovních postupů, volbu a používání nářadí, zařízení a pracovních pomůcek. Dále je hodnoceno dodržování předpisů BOZP a používání osobních ochranných pracovních prostředků, dodržování předpisů PO a hygieny práce.
Nedílnou součástí hodnocení je hodnocení kvality provedení prací.
Vzhledem k charakteru některých činností při ověřování odborných způsobilostí je nezbytné uchazeči zajistit pomoc dalších osob nebo mechanizační prostředky.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Národní ústav odborného vzdělávání
Sektorová rada ve stavebnictví
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
Cech klempířů, pokrývačů a tesařů ČR