

Nábytkářský technolog

Nábytkářský technolog stanovuje technologické postupy, zajišťuje technologickou přípravu a průběh nábytkářské výroby, spolupracuje při zavádění nových výrobků.

Odborný směr:	Dřevařská výroba a nábytkářství
Odborný podsměr:	nábytkářské a truhlářské práce
Kvalifikační úroveň:	Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání
Alternativní názvy:	Výrobní technolog , Manufacturing engineer, Technická příprava výroby , Provozní technolog
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Určování základní technologie pro různé úseky nábytkářské výroby.
- Plánování a organizace výrobního toku (např. plánování vnitropodnikové logistiky).
- Technický dozor na pracovištích a kontrola dodržování technologických postupů.
- Určování dílčí technologie výroby.
- Technická příprava změn sortimentu a zavádění nových výrobků.
- Ověřování nových technologických postupů a materiálů.
- Vypracování technologických předpisů, norem spotřeby materiálů, norem spotřeby práce a podkladů pro cenové kalkulace.
- Spolupráce s příslušnými úseky (konstrukce, kontrola řízení jakosti, výrobní a ekonomické úseky).
- Spolupráce s autorizovanými zkušebnami.
- Vedení související technické dokumentace.

CZ-ISCO

- 31193 - Technici technologové, normovači v ostatních průmyslových oborech
- 3119 - Technici v ostatních průmyslových oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Technici v ostatních průmyslových oborech (CZ-ISCO 3119)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	30 673 Kč	45 953 Kč	76 105 Kč	30 009 Kč	36 604 Kč	61 498 Kč
Středočeský kraj	29 305 Kč	47 540 Kč	80 768 Kč	30 146 Kč	39 302 Kč	56 459 Kč
Jihočeský kraj	30 131 Kč	44 628 Kč	68 824 Kč	30 000 Kč	37 604 Kč	50 925 Kč
Plzeňský kraj	34 868 Kč	52 164 Kč	72 635 Kč	31 530 Kč	44 701 Kč	63 686 Kč
Karlovarský kraj	32 955 Kč	52 366 Kč	83 883 Kč	35 206 Kč	44 277 Kč	56 457 Kč
Ústecký kraj	21 499 Kč	48 347 Kč	81 955 Kč	33 298 Kč	42 999 Kč	56 340 Kč
Liberecký kraj	31 790 Kč	50 998 Kč	79 489 Kč	30 437 Kč	38 228 Kč	52 018 Kč
Královéhradecký kraj	32 631 Kč	46 357 Kč	71 520 Kč	31 299 Kč	37 938 Kč	48 730 Kč
Pardubický kraj	28 849 Kč	45 060 Kč	67 554 Kč	30 882 Kč	40 363 Kč	53 534 Kč
Kraj Vysočina	28 543 Kč	40 562 Kč	69 324 Kč	29 350 Kč	40 407 Kč	54 352 Kč
Jihomoravský kraj	29 727 Kč	42 963 Kč	67 797 Kč	30 665 Kč	40 973 Kč	56 783 Kč
Olomoucký kraj	29 209 Kč	42 894 Kč	61 046 Kč	33 372 Kč	42 788 Kč	58 531 Kč

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Zlínský kraj	29 346 Kč	42 384 Kč	76 449 Kč	26 678 Kč	32 484 Kč	44 444 Kč
Moravskoslezský kraj	28 778 Kč	42 345 Kč	63 990 Kč	33 055 Kč	40 210 Kč	47 148 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3119	Technici v ostatních průmyslových oborech	45 280 Kč	39 134 Kč
31193	Technici technologové, normovači v ostatních průmyslových oborech	45 898 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3119	Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech jinde neuvedení	http://data.europa.eu/esco/isco/C3119

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Duševní zátěž		x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.1	103479			
Název	1	2	3	4
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	x			

Legenda:

- 1. Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)
Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.
- 2. Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)
Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.
- 3. Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)
Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.
- 4. Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)
Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.

Kvalifikace k výkonu povolání

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.2	Tvorba a výroba nábytku	3301R008
KKOVTypeEnum.3	Tvorba nábytku a dřevěných konstrukcí	3331N01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Nábytkářská a dřevařská výroba	33-42-M/01
KKOVTypeEnum.1	Vyšší odborné vzdělání v oboru zpracování dřeva	3331N
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program v oboru dřevařské inženýrství	3301R
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru nábytkářství	3342L

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru dřevařství	3341L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru dřevařství	3341M

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e32.D.2523	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro typově opakovanou nábytkářskou výrobu	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.2522	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro jednotlivé úseky nábytkářské výroby	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.2524	Stanovování druhů polotovarů a množství materiálů pro nábytkářskou výrobu podle konstrukční dokumentace	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.3512	Provádění technického dozoru na pracovištích nábytkářské výroby	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.3511	Kontrola dodržování technologických postupů v nábytkářské výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.1026	Provádění technických výpočtů konstrukčních dílů v nábytkářské výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.4506	Provádění technických zkoušek v nábytkářské výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.D.1001	Analýza a měření spotřeby práce	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.D.1005	Výpočty a rozbor norem, časů a tvorba normativů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.D.8516	Vedení technické dokumentace nábytkářské výroby	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31.D.8510	Zpracování podkladů pro cenové kalkulace nábytkářských výrobků	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovně naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e32._.0007	technologie výroby nábytkářských výrobků	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32._.0008	technologie výroby nábytkářských a jiných polotovarů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31._.0002	technické kreslení ve zpracování dřeva a nábytkářství	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32._.0062	systémy a standardy jakosti a kvality v nábytkářství	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e31_.0001	dřevěné materiály a polotovary	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32_.0002	normy a technické podklady v nábytkářské výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
i24_.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32_.0022	nábytek, druhy, tvary, způsoby konstrukce, materiály	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
i53_.0006	normy spotřeby práce	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
i32_.0042	metody měření spotřeby času	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
e74_.0002	obecné zásady a postupy péče o stroje, zařízení a investiční celky	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
e31_.0099	ekonomika a řízení dřevařské a nábytkářské výroby	6	CompetenceSuitabilityEnum.1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	3
b03	Numerická způsobilost	3
b04	Ekonomické povědomí	3
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	2
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.1	Řešení technických problémů	2
4.4	Ochrana životního prostředí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
4.1	Ochrana zařízení	2
3.3	Autorská práva a licence	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	2
3.1	Tvorba digitálního obsahu	2
2.4	Netiketa	1
2.3	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	3
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	3
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	2
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
1.3	Kompetence ke kreativě	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Poruchy vidění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné poruchy vidění

WorkUnitTypeEnum.1

103479

- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.