

# Papírenský inženýr pracovník řízení jakosti

Papírenský inženýr pracovník řízení jakosti provádí vyvíjení systémů řízení jakosti a koordinaci činností při zavádění těchto systémů v podniku.

<b>Odborný směr:</b>	Výroba a zpracování papíru
<b>Odborný podsměr:</b>	výroba papíru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Magisterský studijní program
<b>Alternativní názvy:</b>	TQM Manager, IMS Manager, Quality Manager, Manažer kvality, Manažer jakosti, Metodik řízení jakosti
<b>Nadřazené povolání:</b>	Papírenský inženýr
<b>Příbuzné specializace:</b>	Papírenský inženýr výzkumný a vývojový pracovník, Papírenský inženýr vědecký pracovník, Papírenský inženýr technolog, Papírenský inženýr manažer provozu
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Zpracování technickoekonomických rozborů a studií jakosti a vyhodnocování jakosti a kvality výrobků z papíru, kartonu a lepenky.
- Sledování a vyhodnocování ekonomických ztrát a nekvality při výrobě papíru a celulózy.
- Zpracování, udržování a kontrola dokumentace systému jakosti.
- Zavádění nových systémů jakosti - životní prostředí, bezpečnost práce apod..
- Koordinace řízení jakosti, normalizace, metrologie a zkušebnictví při výrobě papíru a celulózy.
- Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

- 21495 - Inženýři kontroly a řízení kvality v ostatních oborech
- 2149 - Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech (CZ-ISCO 2149)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Středočeský kraj	46 266 Kč	65 612 Kč	108 132 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	38 181 Kč	60 201 Kč	94 930 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	40 655 Kč	59 007 Kč	93 745 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	42 755 Kč	67 395 Kč	128 862 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	40 243 Kč	58 029 Kč	96 107 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	44 625 Kč	62 305 Kč	89 718 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	41 855 Kč	56 561 Kč	89 660 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	31 158 Kč	68 090 Kč	109 664 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	40 023 Kč	55 457 Kč	86 068 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	39 141 Kč	55 494 Kč	75 252 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
2149	Specialisté v oblasti techniky v ostatních oborech	59 547 Kč	51 714 Kč
21495	Inženýři kontroly a řízení kvality v ostatních oborech	57 061 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2149	Specialisté v oblasti techniky (kromě elektrotechniky) jinde neuvedení	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C2149">http://data.europa.eu/esco/isco/C2149</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem	x	x		
Duševní zátěž	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	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			
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			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	5276			
Název	1	2	3	4
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.1	Magisterský studijní program v oboru polygrafie	3441T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru chemie a chemická technologie	2801T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru speciální technologie	3906T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru chemie	1407T

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e81.D.3760	Dohled nad prováděním revizí a zkoušek technické způsobilosti technických zařízení z hlediska předepsané jakosti a kvality	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e41.D.1110	Orientace v normách jakosti a kvality v papírenské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.D.2520	Zpracování plánů řízení jakosti nových výrobků a procesů v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.D.2560	Stanovování způsobů hodnocení a třídění jakosti a přejímacích podmínek v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.D.6430	Vyhodnocování systémů řízení jakosti v organizaci papírenské výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.Z.2540	Koordinace řízení jakosti, normalizace a zkušebnictví v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.D.6130	Zpracování technickoekonomických studií, rozborů a prognóz jakosti v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.Z.2570	Koordinace zpracování technickoekonomických studií, rozborů a prognóz jakosti v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.D.6140	Zjišťování příčin snížené kvality papírenských výrobků a navrhování opatření k dosažení žádoucí kvality	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.Z.2550	Metodické řízení vstupní, výstupní a mezioperační kontroly v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41.Z.2580	Metodické řízení normalizace, metrologie a zkušebnictví v papírenské výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e41._.0011	suroviny v papírenské výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41._.0021	technologie výroby a zpracování buničiny	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41._.0022	technologie výroby papíru, kartonů a lepenek	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41._.0023	technologie zpracování papíru na papírenské výrobky	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41._.0061	systémy a standardy jakosti a kvality v oblasti výroby a zpracování papíru	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e41._.0099	ekonomika a řízení papírenské výroby	6	CompetenceSuitabilityEnum.1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

---

WorkUnitTypeEnum.2

5276

- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné poruchy sluchu
- 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.*