

Strojvedoucí papírenského stroje

Strojvedoucí papírenského stroje obsluhuje papírenský stroj z velínu i místně.

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odborný směr: | Výroba a zpracování papíru |
| Odborný podsměr: | výroba papíru |
| Kvalifikační úroveň: | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| Nadřazené povolání: | Papírník |
| Příbuzné specializace: | Strojník papírenského stroje, Papírenský připravář, Strojník rozvlákňování, |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Odpovědnost za řízení procesu výroby papíru na papírenském stroji.
- Odpovědnost za obsluhu papírenského stroje.
- Řízení činností při najíždění, odstavování nebo poruše papírenského stroje.
- Kontrola provozu a stavu papírenského stroje.
- Vedení předepsané výrobní a provozní dokumentace.
- Čištění papírenského stroje a úklid provozních prostor.

CZ-ISCO

- 31399 - Ostatní operátoři velínů jinde neuvedení
- 3139 - Operátoři velínů jinde neuvedení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Operátoři velínů jinde neuvedení (CZ-ISCO 3139)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|--------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|--------|----|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 19 958 Kč | 39 192 Kč | 48 157 Kč | - | - | - |
| Ústecký kraj | 22 100 Kč | 25 173 Kč | 36 773 Kč | - | - | - |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

| CZ-ISCO | | Medián za ČR celkem | |
|---------|------------------------------------------|---------------------|---------------|
| | | Mzdová sféra | Platová sféra |
| 3139 | Operátoři velínů jinde neuvedení | 30 372 Kč | - |
| 31399 | Ostatní operátoři velínů jinde neuvedení | 38 852 Kč | - |

Příklady činností

| Příklady činností ze soukromého sektoru | Tarifní stupeň |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Řízení výroby papíru manuálně nebo pomocí automatizovaného řídicího systému. | 7 |

| Typ JP | ID |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Specializace | 101853 |
| Příklady činností ze soukromého sektoru | Tarifní stupeň |
| Organizace práce při odstavení nájezdu a opravě papírenského stroje. | 6 |
| Vedení dokumentace. | 5 |

Pracovní podmínky

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | | x | x | |
| Pracovní doba, směnnost | | x | x | |
| Zátěž teplem | | x | x | |
| Zátěž hlukem | | x | x | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | | x | | |
| Zátěž vibracemi | | x | | |
| Zátěž prachem | x | x | | |
| Zátěž chemickými látkami | | x | | |
| Celková fyzická zátěž | x | x | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | x | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | | x | | |
| Práce ve výškách | | x | | |
| Duševní zátěž | | x | | |
| Zátěž chladem | x | | | |
| Zátěž invazivními alergeny | x | | | |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x | | | |
| Zátěž ionizujícím zářením | x | | | |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x | | | |
| Zřaková 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 | | | |

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 |
|-----|----------------------------|------------|
| RVP | Mechanik strojů a zařízení | 23-44-L/01 |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru strojírenství | 2341L |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru nástrojař, nástrojařské práce | 2352H |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru klempíř, klempířské práce ve strojírenství | 2355E |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru klempíř, klempířské práce ve strojírenství | 2355H |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru obráběč kovů, obráběčské práce | 2356E |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru obráběč kovů, obráběčské práce | 2356H |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru elektrotechnika | 2641L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru elektrotechnika | 2641M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru průmyslová chemie | 2842L |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru nástrojař, nástrojařské práce | 2352E |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru zámečnické práce a údržba | 2351H |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru strojírenství | 2341M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru automatizace ve strojírenství | 2342M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru strojírenská výroba | 2343L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru montáž strojů a zařízení | 2344L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru servis a opravy strojů a zařízení | 2345L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru servis a opravy strojů a zařízení | 2345M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru obsluha strojů a zařízení | 2346L |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru zámečnický, zámečnické práce a údržba | 2351E |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru polygrafie | 3441L |

Další vhodné kvalifikace

- doporučené - Řízení motorových vozíků - odborná způsobilost podle ČSN 26 8805

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| e41.D.8110 | Vedení provozní dokumentace papírenské výroby | 1 | Výhodné |
| e41.B.1002 | Regulace sušících plstěnců navíjecího zařízení, včetně zavádění papíru u papírenského stroje. | 4 | Nutné |
| e41.B.4001 | Seřizování a údržba papírenských strojních zařízení | 4 | Výhodné |
| e41.D.3901 | Posuzování hodnot parametrů výrobního procesu při výrobě papíru, kartonů a lepenek | 4 | Nutné |
| e41.B.1017 | Obsluha papírenských strojů ve výrobě vybraných druhů papíru, vícevrstvých kartonů a lepenek. | 4 | Nutné |
| e41.B.2012 | Řízení výroby různých druhů papíru, kartonů a lepenek na papírenských strojích s dálkovým řízením z panelů nebo velínů. | 4 | Nutné |
| e41.B.2020 | Dálkové řízení odvodňovacího stroje a sušícího stroje ve výrobě a zpracování papíru. | 4 | Nutné |

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

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|----------------------------------------------|------------|----------|
| e41._.0022 | technologie výroby papíru, kartonů a lepenek | 4 | Nutné |

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

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|-------|------------|
|-----|-------|------------|

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--------------------------------------------|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 1 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 0 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

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

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|--------------------------------------|------------|
| a01 | Efektivní komunikace | 2 |
| a14 | Vedení lidí (leadership) | 0 |
| a13 | Objevování a orientace v informacích | 1 |
| a12 | Zvládání zátěže | 3 |
| a11 | Aktivní přístup | 3 |
| a10 | Celoživotní učení | 2 |
| a09 | Plánování a organizování práce | 3 |
| a08 | Řešení problémů | 3 |
| a07 | Samostatnost | 3 |
| a06 | Výkonnost | 3 |
| a05 | Uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| a04 | Flexibilita | 3 |
| a03 | Kreativita | 3 |
| a02 | Kooperace (spolupráce) | 3 |
| a15 | Ovlivňování ostatních | 0 |

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy.
- Poruchy termoregulace.
- Onemocnění ledvin.
- Závažná endokrinní onemocnění.
- Poruchy sluchu.
- Chronické záněty středouší.
- Tinnitus.
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému.
- Nemoci cév a nervů horních končetin.
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus.
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek.
- Poruchy vidění.
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze.
- Závrať jakékoliv etiologie.
- Duševní poruchy.
- Poruchy chování.
- Závažná psychosomatická onemocnění.
- Drogová závislost v anamnéze.
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění.
- Závažná nervová onemocnění.
- Poruchy prokrvení končetin.

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatové a kolapsové stavy.

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