

# Prubíř specialista

Prubíř specialista provádí speciální rozborů materiálů obsahujících drahé kovy, podílí se na vývoji a koordinaci oboru puncovníctví na celostátní i mezinárodní úrovni.

<b>Odborný směr:</b>	Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost
<b>Odborný podsměr:</b>	státní správa
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Magisterský studijní program
<b>Alternativní názvy:</b>	Puncovní kontrolor, Pracovník označování a zkoušení drahých kovů, Pracovník inspekce, Assayer
<b>Nadřazené povolání:</b>	Specialista puncovníctví
<b>Příbuzné specializace:</b>	Puncovní inspektor specialista, Metodik puncovníctví
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Spolupráce na tvorbě koncepce puncovníctví.
- Celostátní koordinace procesů akreditace a certifikace v puncovníctví.
- Metodické řízení odborných pracovišť Puncovního úřadu.
- Provádění vysoce náročných kontrolních a rozhodčích analýz materiálů obsahujících zlato, stříbro a platinu.
- Vývoj a praktické ověřování nových kontrolních metod zkoušení a stanovení obsahu drahých kovů ve slitinách.
- Vyhodnocování výsledků zkoušek a statistických výstupů souvisejících se závadami na zboží.
- Zápisy výsledků zkoušek a příprava Protokolů o zkoušce.
- Zastupování ČR při jednáních o záležitostech puncovníctví na mezinárodní úrovni.
- Poskytování informací z oboru puncovníctví orgánům státní správy, podnikatelským subjektům a veřejnosti.
- Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

- 21131 - Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci v chemických oborech
- 21134 - Fyzikální chemici, chemici analytici
- 2113 - Chemici (kromě chemického inženýrství)

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Chemici (kromě chemického inženýrství) (CZ-ISCO 2113)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	24 582 Kč	40 120 Kč	68 299 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	33 350 Kč	47 938 Kč	72 121 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	30 120 Kč	42 218 Kč	68 718 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	28 261 Kč	34 892 Kč	45 436 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	25 529 Kč	37 507 Kč	63 597 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO	Medián za ČR celkem	
	Mzdová sféra	Platová sféra
2113 Chemici (kromě chemického inženýrství)	39 112 Kč	42 282 Kč

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
21131	Výzkumní a vývojoví vědečtí pracovníci v chemických oborech	45 640 Kč	-
21134	Fyzikální chemici, chemici analytici	37 136 Kč	42 681 Kč

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zraková zátěž		x		
Duševní zátěž		x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	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			
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			
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 analytická chemie	1403T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů chemické obory	14xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru výtvarná umění	8206T

### Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Puncovníctví a zkoušení drahých kovů - odborná způsobilost podle zákona č. 539/1992 Sb., o orgánech státní správy ČR v oblasti puncovníctví a zkoušení drahých kovů a zákona č. 309/2002 Sb., o změně zákonů souvisejících s přijetím zákona o službě státních zaměstnanců ve správních úřadech

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i21.D.2574	Zpracovávání celostátních koncepcí, metodik a postupů puncovní kontroly a puncovní inspekce v celém rozsahu, včetně akreditace a certifikace v puncovníctví	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.3571	Kontrolování depozitu druhových etalonů drahých kovů a úředních značek v rámci provádění činností v oboru puncovníctví	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.3574	Posuzování a vyhodnocování výsledků puncovních kontrol a zkoušek zboží obsahujícího drahé kovy, v souvislosti se závadami na zboží	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i21.D.4571	Praktické ověřování a zkoušení nových metod a postupů puncovních kontrol a stanovování obsahu drahých kovů ve slitinách	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.6571	Provádění vysoce náročných kontrolních a rozhodčích analýz materiálů obsahujících zlato, stříbro a platinu, v rámci provádění činností v oboru puncovníctví	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.C.1572	Poskytování informací z oboru puncovníctví orgánům státní správy, podnikatelským subjektům a veřejnosti	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.C.5571	Zastupování České republiky na mezinárodní úrovni při jednáních o spolupráci v oblasti puncovníctví	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.Z.1571	Metodické řízení odborných pracovišť Puncovního úřadu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.Z.2572	Koordinování procesů akreditace a certifikace v oblasti puncovníctví, výkonu puncovní inspekce, puncovní kontroly a vývoje oboru puncovníctví na celostátní úrovni	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
i21._.0057	značení výrobku ze zlata a drahých kovů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

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

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