Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	101742

Správce báze znalostí

Správce báze znalostí zabezpečuje ukládání, kontrolu, dosažitelnost, aktualizaci, archivaci a ochranu znalostí uložených v prostředí vhodných technologií v organizaci.

Odborný směr: Informační technologie
Odborný podsměr: nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň: Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Zabezpečování bezpečného a bezchybného provozu báze znalostí v organizaci.
- Realizace potřebných aktualizací struktury a rozšiřování obsahu báze znalostí.
- Evidence změn ve struktuře i obsahu báze znalostí.
- Udělování oprávnění k přístupu (autorizace) do báze znalostí jednotlivým uživatelům.
- Pravidelná kontrola ochran báze znalostí a zajišťování jejich potřebné aktualizace.
- Informování uživatelů o změnách ve struktuře i pravidlech přístupu k obsahu báze znalostí.
- Aktualizace záznamů tvořících obsah báze znalostí, oprava formálních chyb při doplňování báze znalostí o další záznamy.
- Vedení systémové dokumentace báze znalostí a provádění adekvátních změn v jejím obsahu.
- Zálohování aktivních záznamů v báze znalostí, vyřazování zastaralých záznamů z báze znalostí a jejich následná archivace.
- Spolupráce při školení a výcviku uživatelů báze znalostí.
- Sledování využívání báze znalostí oprávněnými uživateli, vedení odpovídajících statistik a zpracovávání výkazů a zpráv podle pokynů vedení organizace.
- Metodická podpora při zpracování a vkládání nových záznamů a dohled nad jejich souladem s platnými standardy.

CZ-ISCO

- 25210 - Návrháři a správci databází
- 2521 - Návrháři a správci databází

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Návrháři a správci databází (CZ-ISCO 2521)

	Mzdová sféra			Platová sféra		
Kraj	**Od**	**Medián**	**Do**	**Od**	**Medián**	**Do**
Hlavní město Praha	51 827 Kč	90 411 Kč	140 690 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	48 001 Kč	64 017 Kč	109 010 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	55 573 Kč	91 556 Kč	127 056 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	64 637 Kč	87 597 Kč	124 959 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	52 003 Kč	132 437 Kč	167 543 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	47 809 Kč	70 745 Kč	117 333 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

		Medián za ČR celkem	
CZ-ISCO		**Mzdová sféra**	**Platová sféra**
2521	Návrháři a správci databází	76 970 Kč	53 024 Kč

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	101742

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2521	Návrháři a správci databází	http://data.europa.eu/esco/isco/C2521

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- *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	Informační technologie	26-47-N/xx
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program v oboru inženýrská informatika	3902R

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program v oboru aplikovaná informatika	1802R

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Správce/správkyně báze znalostí (72-001-R)

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	101742

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j22.B.4011	Orientace ve fungování technických a programových prostředků, na nichž je báze znalostí provozována	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.D.8010	Využívání přístupových algoritmů k jednotlivým záznamům v bázi znalostí	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22.D.8009	Aplikace metod tvorby záznamů, ukládaných v bázi znalostí	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.A.4443	Využívání ochran obsahu báze znalostí	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.D.2111	Uplatňování metod autorizace přístupu oprávněných osob k jednotlivým záznamům v bázi znalostí	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
i52.D.8501	Vedení statistik využívání obsahu báze znalostí oprávněnými uživateli a hodnocení efektivity jejího využívání	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
i52.D.6101	Sledování trendů rozvoje managementu znalostí a hledání možností jejich praktické aplikace v organizaci	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
j21.D.8401	Zálohování a archivace nepoužívaných záznamů v bázi znalostí	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j21._.0001	informatika	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0011	algoritmizace úloh	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0021	vlastnosti informačních systémů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0044	ochrana dat, ochrana proti počítačovým virům	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	3
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	4
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	4
5.1	Řešení technických problémů	4

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	101742

Digitální kompetence

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

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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Duševní poruchy a poruchy chování
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	101742

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