

Průzkum profesních specializací v
oblasti informační věda

Informační systémy

[Informační systém]

- účelově definovaná množina prvků a vazeb mezi nimi
- komunikační systém umožňující komunikaci a zpracování informací
- metody a pravidla zajišťující shromažďování, zpracování, uchování a vyhledávání potencionálních informací za účelem jejich využití uživateli
- automatizovaný informační systém

Příklad informačního systému



Informační profese

- všechny profese podílející se na vývojových, zpracovatelských a obchodních aktivitách informačního průmyslu
- Evropský průvodce kompetencemi
- Information consultants

Příklad informační profese

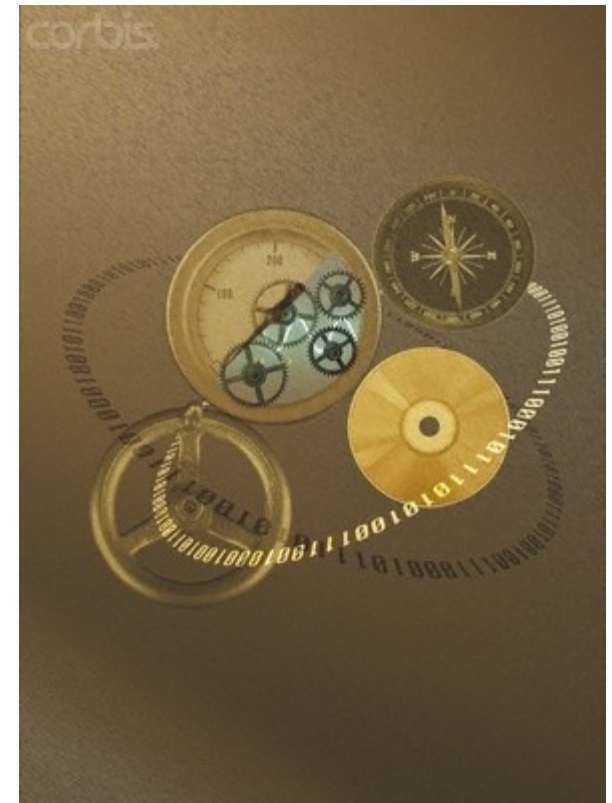


Průzkum profesních specializací

- Chief Web Officer
- Chief Knowledge Officer
- Informační inženýr
- Informační konzultant
- Informační manažer
- Informační poradce
- Informační pracovník
- Informační producent
- Informační profesionál
- Informační prostředník
- Informační specialista
- Znalostní inženýr
- Informační zprostředkovatel
- Znalostní inženýr
- Systémový knihovník
- Analytik obchodního systému
- Information konsultant
- Administrátor SAP
- Vývojář webové prezentace
- Informační správce databází
- Indexátor
- Asistent informačních služeb

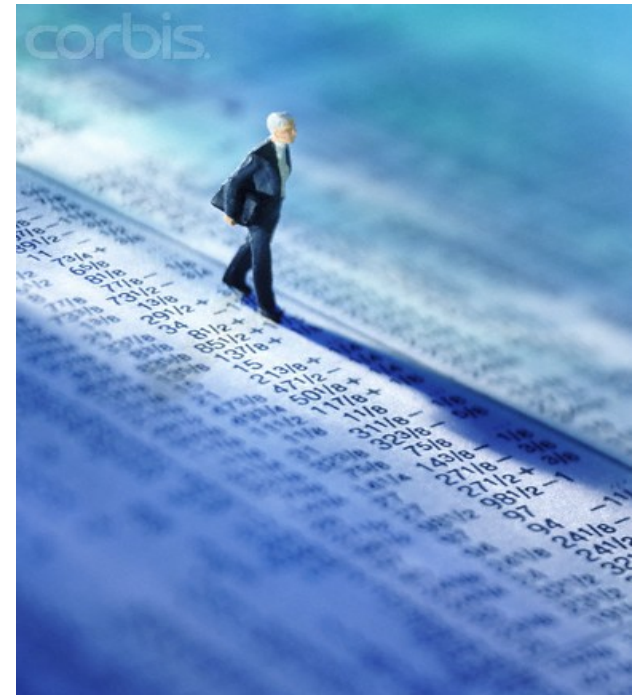
Průzkum profesních specializací

- ✓ **Informační broker**
- ✓ **Chief information Officer**
- ✓ **Správce elektronických informačních zdrojů**



[Informační broker]

- informační prostředník
- jednatel
- poradce
- makléř
- dodavatel
- zprostředkovává a prodává inf. produkty a služby



Užší pojetí – práce v prostředí internetu

- výborná orientace v prostředí
- znalosti vyhledávacích zdrojů
- komplexní výsledek
 - zpráva, studie, rešerše

- Internet Librarian
- Internet Information Specialist



Širší pojetí – podniková sféra

Klíčové znalosti:

- Podnikové procesy - rychlejší, výkonnější, úspornější
- Využití znalostí a kompetencí zaměstnanců a partnerů
- Použití vhodných ICT služeb aplikací - podpora business procesů
- Znalost globálních praktik v kombinaci se znalostí lokálních podmínek a podnikové kultury

- Business analytik architekt

Uplatnění- informační broker

- sféra podnikových a obchodních informací
- knihovny (referenční a řešeršní služby)
- informační centra
- jednotky Competitiv Inteligent
- organizace zabývající se content managementem (systém pro správu obsahu)
- informační agentury a média jako jsou nakladatelství, vydavatelství, knižní trh
- sféra finančního poradenství.

[Chief Information Officer CIO]

- *Manažer podnikové informatiky*
- *Hlavní informační manažer*
- *Informační manažer*



Chief Information Officer

- **spojující článek mezi IT oddělením a nejvyšším vedením firmy**
- řízení útvaru IT
- zodpovědnost za oblast počítačových a informačních technologií
- analýza a úprava stávajících informačních systémů
- definice a koncepce dlouhodobé informační strategie
- tvorba, implementace a zajištění činnosti informačních systému

Požadavky a odpovědnost CIO

Požadavky:

- technická odbornost v oblasti IT
- znalost procedur a standardů informačních systémů
- znalost ekonomického fungování organizace
- projektové řízení, řízení provozu, lidské zdroje, komunikační schopnosti
- orientace v platných právních předpisech

Odpovědnost:

- rozvoj strategie znalostního managementu, zaměřenou především na informační technologie
- včasná implementace nejnovějších technologií
- procesy a postupy podporující tok informací
- bezpečnost dat

Profesní cesta a uplatnění CIO

Profesní cesta:

- technické vzdělání v oblasti IT
- ekonomické vzdělání
- MBA

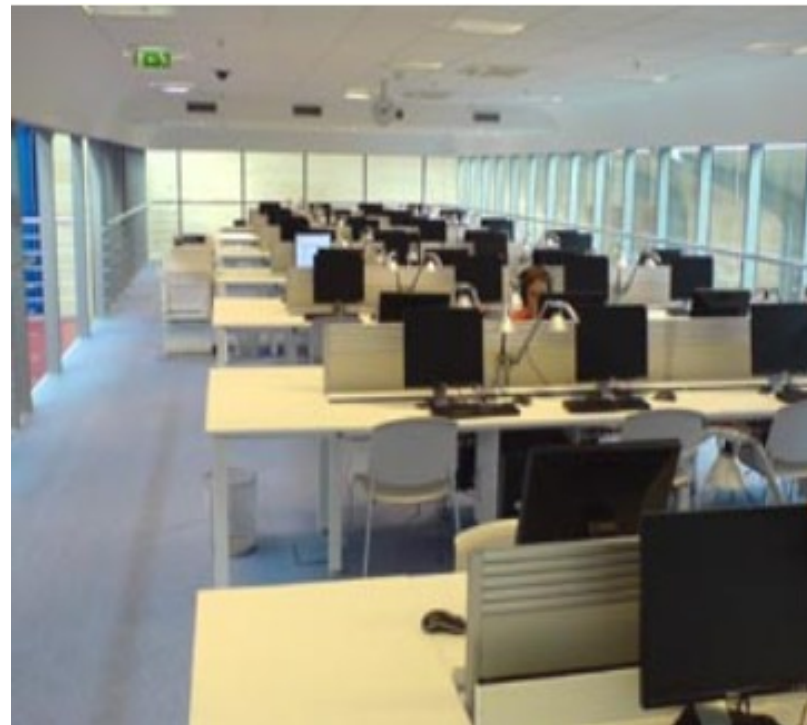
Uplatnění:

- firmy s rozsáhlejší informační infrastrukturou
- veřejná správa
- univerzity a knihovny



Správce elektronických informačních zdrojů

- Zprostředkování informačních proudů a služeb
- Zprostředkovatel mezi informačním systémem a koncovým uživatelem
- Formulování dotazu a vyhodnocování vyhledávání



Náplň práce- správce el. inf. zdrojů

- zpřístupňování specializovaných databází
- správa on- line časopisů
- kontrola jejich dostupnosti
- statistiky využívání databází
- řešeršní činnost
- sledování citačních ohlasů
- zprostředkovávání zkušebních přístupů k novým databázím

Vzdělání- správce el. inf. zdrojů

- VŠ Knihovnictví a informační systémy
- neustálé doplňování vzdělání v oboru a v oblasti IT



Uplatnění- správce el. inf. zdrojů

- Knihovny vysokých škol
- Odborné knihovny
- CIO
- soukromé firmy



Co říci závěrem?

- Změny v oblasti knihovnických a informačních služeb souvisí s vývojem informačních a komunikačních technologií
- Vymezit přesné hranice informačním profesím je nesnadné



A co vám přeje knihovník- avatar?
Hodně štěstí při výběru povolání!



Zpracovaly: Markéta Humpová, Olga Kavanová, Marie Vlčková, Radka Vybíralová