
Data Steward

Anotace / Annotation

Profesionalizace správy dat je v současné době prioritou, protože jak věda, tak průmysl prochází digitální transformací, při níž jsou správa dat, jejich kvalita a datová gramotnost zaměstnanců pro všechny organizace klíčové. Kurz se zaměřuje na rozšíření kompetencí v oblasti správy dat (data management) a datové vědy (data science) v souladu s navrhovanými evropskými kompetenčními rámci pro tuto oblast (např. FAIR Competence Framework for Higher Education, EDISON Data Science Framework). Účastníci se seznámí se základy práce s daty, správou dat, tj. uložení, dlouhodobého uchování a sdílení dat, včetně legislativních a etických aspektů a specifik správy v různých oblastech, základů projektového managementu a výzkumných metod.

The professionalisation of data management is now a priority, as both science and industry are undergoing a digital transformation in which data management, data quality and data literacy of employees are crucial for all organisations. The course focuses on the extension of competences in data management and data science in line with the proposed European competency frameworks for this area (e.g. FAIR Competence Framework for Higher Education, EDISON Data Science Framework). Participants will learn the basics of working with data, data management, i.e. storage, long-term preservation and sharing of data, including legal and ethical aspects and specifics of data management in different areas, basics of project management and research methods.

Garant kurzu / Course guarantor

Jan Dvořák, Dr., Ústav informačních studií a knihovnictví FF