

Kurz Informační teorie prakticky

Information theory for IT practitioners

Široce používané metody řízení byly vytvořeny na základě industriálních metodik a řízení výroby. Tento kurz přináší inovaci teoretických fundamentů IT managementu pro znalostní éru a mění základy toho jak je IT vnímáno a řízeno.

Délka kurzu: 1 den

Datum, registrace: stránka kurzu [zde](#) nebo na webu www.q4it.eu

Popis kurzu: Kurz vybírá zásadní části nových konceptů z oblasti informační teorie a praktické důsledky pro řízení IT. Tento kurz je teoretickým základem pro celou skupinu propojených kurzů – Digital capabilities management.

Předpoklady: nejsou, výhodou je také znalost konceptu Digital capabilities management model.

Cílová skupina: Primárně inovačně zaměřeni vedoucí a ředitelé IT, CIO, specialisté IT governance, vedoucí týmů.

Co se účastníci naučí: Kurz naučí účastníky nové přístupy k řízení IT v souladu s novými trendy znalostní ekonomiky. Účastníci pochopí hlavní rozdíly mezi industriálními metodami řízení a rozvíjejícími se koncepty informační éry.

[SFIA](#) dovednosti: METL – Methods and tools, ORDI – Organization design and development

Navazující kurzy: Kurz je znalostním základem pro sérii kurzů, jako například [DCMM Masterclass](#) - o inovační metodice řízení IT – DCMM model, [Digital IT Strategy](#) – o IT strategii pro digitální éru.

Program kurzu – 1 den:

- Proč jsou tradiční metody řízení IT brzdou v inovacích
- Hlavní charakteristiky a efekty industriálních metod a proč nefungují ve znalostní éře
- Výběr hlavních částí informační teorie a praktické aplikace do moderního řízení IT
- 'Cost of information' – základní stavební prvek řízení IT a co se stane, pokud tento prvek ignorujeme
- Kdy se dobrá praktika stane špatnou praktikou aneb všechno má svoji dobu použitelnosti
- Hlavní charakteristiky znalostního pracovníka a odlišnosti od zaměření na produktivitu
- Rozhodování, autonomie z pohledu informační teorie
- Pravděpodobnostní management a nejistota výsledků
- Shrnutí hlavních myšlenek a praktické důsledky pro modernizaci řízení IT
- Certifikační test *Certification Information Theory for IT Practitioners*



Doplňující informace:

- Většina pojmů užitých v kurzu je zachována v angličtině, kurz je veden v češtině
- Obsah kurzu může být uzpůsoben pro specifické potřeby, například půldenní workshop pro uzavřenou skupinu
- Kurz lze zakomponovat do vzdělávacích plánů v oblasti inovací a znalostní ekonomiky

TRAINING www.Q4IT.eu

INFORMATION THEORY FOR IT PRACTITIONERS

- Cost of information
- Decision making, autonomy, complexity
- Knowledge workers
- Best Vs Bad practices
- Practical implications to IT management

