

## **Sylab předmětu Risk management v IT 2023/2024**

1. Úvod do řízení rizik, základní pojmy, ISO 31 000, ISO 27 001.  
Introduction to Risk management .
2. Strategické plánování, strategie v IT.  
Strategic planning.
3. Definice rizik a jejich typy, definice aktiv.  
Definition of risk and its types.
4. Management rizik, metody řízení rizik.  
Risk management.
5. Hodnocení rizik, metody hodnocení rizikové analýzy, matematické modely.  
Risk measurement.
6. Finanční analýza v řízení rizik, stanovení nápravných opatření, hodnocení účinnosti,  
Financial analysis in risk management decision making . ISO standarts.
7. Řízení rizik v praxi, případové studie modelů řízení rizik.  
Risk management in practice.

Seminar :

Written test.

Exam:

Exam part 1- Defence of semestral project.

Exam part 2- Theoretical issues.

Vypracoval : Masák Stanislav, MSc.