

## Časový rozvrh predmetu PROJEKTOVÝ MANAŽMENT

Prednášajúci a cvičiaci: **Ing. Jozef Dziak, PhD.**

Termín: ZS 2023/2024

Rozsah: 2 hod. prednášok / 2 hod. cvičení

Týždeň	Náplň prednášok	Náplň cvičení
1.	<b>Úvod do projektového manažmentu</b> (fázy projektu, typy projektov, organizačná štruktúra)	<b>Semestrálny projekt: zadanie semestrálneho projektu.</b> Oboznámenie s náplňou cvičení; Príklady projektov, delenie projektov
2.	<b>Inicializácia projektu</b> (proces inicializácie, vytvorenie tímu), úlohy projektového manažéra	<b>Semestrálny projekt: voľba témy.</b> Praktický príklad vytvárania Business case pre projekt.
3.	<b>Plán projektu</b> (aktivity a úlohy, pridelenie zodpovednosti, analýza zainteresovaných)	<b>Semestrálny projekt: odovzdanie a prezentovanie business case.</b>
4.	<b>Manažment rozsahu projektu</b> (zber požiadaviek, definovanie rozsahu, monitorovanie a kontrola rozsahu)	Dekompozícia projektu, zoznam aktivít, atribúty aktivít.
5.	<b>Časový manažment projektu</b> (Sekvencovanie aktivít, odhad trvania aktivít, vytvorenie harmonogramu)	<b>Semestrálny projekt: odovzdanie a prezentovanie dekompozície projektu.</b>
6.	<b>Teoretické zásady a postup zostavenia časového harmonogramu</b> (Ganttov diagram; sieťový diagram)	Metódy zostavenia časového harmonogramu – praktické úlohy (Ganttov diagram, sieťový diagram).
7.	<b>Manažment nákladov projektu</b> (stanovenie nákladov, rozpočet)	Metodiky manažmentu nákladov.
8.	<b>Manažment kvality projektu</b> (zaistenie kvality, kontrola kvality)	<b>Semestrálny projekt: odovzdanie harmonogramu.</b> <b>Kontrolná previerka.</b> Metodiky manažmentu kvality.
9.	<b>Manažment ľudských zdrojov</b> (vytvorenie a manažment projektového tímu, analýza zainteresovaných)	<b>Semestrálny projekt: odovzdanie rozpočtu.</b> Metodiky manažmentu ľudských zdrojov (RACI matica).
10.	<b>Manažment komunikácie v projekte</b> (identifikácia a analýza zainteresovaných, distribúcia informácií)	Metodiky manažmentu komunikácie.
11.	<b>Manažment rizika projektu</b> (identifikácia rizík, analýza rizík, rozhodovací strom)	<b>Semestrálny projekt: odovzdanie RACI matice.</b> Metodiky manažmentu rizika.
12.	<b>Netradičné metódy riadenia projektov</b> Netradičné metódy a nástroje výpočtovej techniky určené pre riadenie projektov	<b>Opravná kontrolná previerka.</b> Práca s Microsoft Project.
13.	<b>Semestrálny projekt: záverečná prezentácia semestrálneho projektu.</b>	<b>Semestrálny projekt: záverečná prezentácia semestrálneho projektu.</b>