

Témata BP 2020/2021
Obor: SPŘ - Systémy projektového řízení
Forma studia: prezenční Plzeň

Ing. Adam Faifr

- Řízení kvality projektů
- Řízení rozsahu projektu

Ing. Petr Čížek, M. A., Ph.D.

- Podnikatelský plán pro vybraný podnikatelský záměr
- Procesní management ve vybraném podniku

doc. PaedDr. Dana Egerová, Ph.D.

- Řízení virtuálních týmů
- Hodnocení a motivování členů projektového týmu

Ing. Jarmila Ircingová, Ph.D.

- Online nástroje pro podporu projektového řízení
- Plánování, případně realizace vybraného projektu
- Projekt a jeho controlling
- Řízení projektové komunikace
- Řízení rizik projektu
- Projektové metriky a měření
- Plán peněžních toků projektu

Ing. Martin Januška, Ph.D.

- Realizace konkrétního projektu
- Řízení rozsahu projektu
- Řízení rizik projektu (Project Risk Management)

PhDr. Milan Jermář, Ph.D.

- Behaviorální kompetence v praxi projektových manažerů
- Komunikace v projektovém týmu

Ing. Marta Nosková, Ph.D.

- Moderní trendy v řízení organizace/projektů
- Management znalostí a jeho přínos pro organizaci
- ICT a jejich přínosy pro řízení projektů

Ing. Václav Sova Martinovský

- Využití cloudových kolaboraivních nástrojů pro řízení projektu (např. JIRA Confluence, OpenProject, Trello, Microsoft Project Online a další)
- Řízení komunikace v projektu
- Návrh plánu konkrétního projektu

Ing. Jaroslav Svoboda

- Hodnocení projektu
- Řízení rizik projektu (Project Risk Management)
- Řízení kvality produktu projektu
- Projektové metriky a měření

doc. Ing. Petra Taušl Procházková, Ph.D.

- Podnikatelský plán pro zavedení nového výrobku/služby na trh
- Sdílená ekonomika – trendy, specifika, vliv na podnikatelské prostředí
- Sociální inovace v praxi

Nabídka témat katedry KEM

doc. RNDr. Mikuláš Gangur, Ph.D.

- Využití simulace Monte Carlo při hodnocení projektu
- Výběr a implementace systému pro podporu rozhodování

doc. Dr. Ing. Miroslav Plevný

- Výběr a implementace SW pro simulaci logistických procesů
- Návrh a implementace jednodušších heuristik pro řešení specifických variant rozvozních problémů
- Využívání podnikových informačních systémů pro řešení úloh podnikového managementu v praxi

Ing. Mgr. Milan Svoboda, Ph.D.

- Simulace vybraného podnikového procesu (hromadná obsluha, řízení zásob, řízení projektů, atd. předpokládá znalost základů programování)

Postup odevzdání schválených přihlášek

- Po konzultacích a souhlasu vedoucího kvalifikační práce s vedením dané práce student vyplní formulář „přihláška k DP“ nebo „přihláška k BP“ (*oba formuláře jsou ke stažení na webu KPM v záložce formuláře* - <https://www.fek.zcu.cz/divize.php?shortcutdiv=KPM>)
- Vyplněný formulář ve finálním znění zašle student vedoucímu kvalifikační práce (zasílání musí proběhnout ze studentského mailu, fikce podpisu) ke schválení.
- **Vedoucí kvalifikační práce vyjádří finální souhlas** (náhrada podpisu) **mailovou odpovědí studentovi, a zároveň přepoše finální přihlášku sekretářce katedry, Zuzaně Martinčíkové (zuzkam@kpm.zcu.cz) do 29. 5. 2020.** Přihláška bude na sekretariátu vytištěna a dále evidována.
- Není možné kolektivní zpracovávání jednoho tématu.
- Na základě konzultace s vedoucím práce lze zvolit vlastní téma.
- V případě dalších dotazů kontaktujte vedoucího práce.
- Sledujte webové stránky katedry – **Informace k zadávání a výběru témat bakalářských a diplomových prací pro akademický rok 2020/2021** (zadávání květen 2020 a dále)

V Plzni, dne 4. května 2020

doc. PaedDr. Dana Egerová, Ph.D.
vedoucí katedry