

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KŘE/YPM	Strana:	1 / 3
Název předmětu:	Project Management		
Akademický rok:	2019/2020	Tisknuto:	11.07.2020 03:17

Pracoviště / Zkratka	KŘE / YPM			Akademický rok	2019/2020
Název	Project Management			Způsob zakončení	Zkouška
Akreditováno/Kredity	Ano, 5 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 2 [HOD/TYD] Cvičení 2 [HOD/TYD]			Zápočet před zkouškou	ANO
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Počítán do průměru	ANO
Letní semestr	0 / -	0 / -	4 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Zimní semestr	0 / -	0 / -	23 / -	Opakovaný zápis	NE
Rozvrh	Ano			Vyučovaný semestr	Zimní, Letní
Vyučovací jazyk	angličtina			Počet dnů praxe	0
Volně zapisovatelný předmět	Ano			Hodn. stup. zp. před zk.	S N
Hodnotící stupnice	1 1,5 2 2,5 3 4				
Počet hodin kontaktní výuky					
Automat. uzn. záp. před zk.	Ne				
Periodicita					
Nahrazovaný předmět	KŘE/PM				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující předměty	Nejsou definovány				
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	KŘE/SZPM				
Poznámka	for ERASMUS students				

Cíle předmětu (anotace):

To complete the sum of knowledge within the profession of project management.

Požadavky na studenta

Examination Requirements:

Seminar work

Oral examination

Obligatory (Compulsory) attendance

Obsah

The course includes proven traditional practices that are widely applied, as well as innovative practices that are emerging in the profession, therefore the Project Management Body of Knowledge is constantly evolving. Special attention is devoted to Project Cycle Management in Regional Development. The emphasis is put on active learning methods during the whole pedagogical process, including team work, creative problem solving and case studies. Free built teams elaborate project of selected regional or entrepreneurial problem at the end of the course, which is subject to defense.

Course of Project Management has Modular Structure.

lectures:

1. Introduction to Project Management
2. Historical development of PJM
3. Knowledge third area PJM
4. Processes and phases
5. Process Planning
6. Process Control
7. Schedule and links

8. Managing Risk
9. Methods of decision
10. Human resources projects
11. Stakeholders
12. Organizational ensure projects
13. Contractual Framework Project
14. Software Project Management

exercise:

1. Characteristics of MS Project software environment
 2. Defining project structure works, foundation project
 3. work on own projects
 4. work on own projects
 5. work on own projects
- Characteristics of MS Outlook
 Monitoring of the projects
 Work on own projects
 Work on own projects
 Characteristics of 10th MS OneNote
 Work on own projects
 Work on own projects
 Characteristics of Groupware
 Work on own projects
 Monitoring of the projects

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Získané způsobilosti

Students understand the basic terms and principles of management.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** doc. Ing. Ladislav Rolínek, Ph.D.
- **Přednášející:** Ing. Iveta Kolářová, Ph.D.
- **Cvičící:** Ing. Iveta Kolářová, Ph.D.

Literatura

- **Základní:** ARMSTRONG, Michael. *How to manage people*. London: Kogan Page, 2011. ISBN 9780749461638.
- **Základní:** HEIZER, Jay H a Barry RENDER. *Operations management: flexible version*. Upper Saddle River: Pearson/Prentice Hall, 2007. ISBN 0132370603.
- **Doporučená:** SMITH, Howard a Peter FINGAR. *Business process management: the third wave*. Tampa, FL: Meghan-Kiffer Press, 2007. ISBN 9780929652344.
- **Doporučená:** CUMBERLIDGE, Matt. *Business process management with JBoss jBPM: a practical guide for business analysts : develop business process models for implementation in a business process management system*. Birmingham: Packt Publ., 2007. ISBN 9781847192363.
- **Doporučená:** DAVIES, Brent. *Developing sustainable leadership*. London: Paul Chapman, 2007. ISBN 9781412923965.
- **Doporučená:** BRADY, John, Alison EBBAGE a Ruth LUNN. *Environmental management in organizations: the IEMA handbook*. London: Earthscan, 2011. ISBN 9781849710626.
- **Doporučená:** HESS, Charlotte a Elinor OSTROM. *Understanding knowledge as a commons: from theory to practice*. Cambridge: MIT Press, 2007. ISBN 9780262083577.

Vyučovací metody

Monologická (výklad, přednáška, instruktáž)
 Dialogická (diskuze, rozhovor, brainstorming)

Hodnotící metody

Ústní zkouška

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etapa	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Engineering and Informatics	Bakalářský	Prezenční	Economic Informatics	1	1	2019	Block A: compulsory subjects	A	2	LS
Engineering and Informatics	Celoživotní	Prezenční	Economic Informatics	1	1	2019	Block A: compulsory subjects	A	2	LS