

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU



POLYTECHNIC OF MEĐIMURJE IN ČAKOVEC

SYLLABUS KOLEGIJA

AKADEMSKA GODINA: 2021./2022.

1. OPĆE INFORMACIJE O KOLEGIJU

1.1. Naziv kolegija	Upravljanje poslovnim sustavima			
1.2. Studijski program/i	Preddiplomski stručni studij Održiv razvoj			
1.3. Status kolegija (O, I)	Obavezni	1.6. Način izvođenja nastave (broj sati)	Predavanja	15
1.4. Šifra kolegija			Vježbe	30
1.5. Kratica kolegija	UPS		Seminar	
1.6. Semestar	V		E-učenje	
1.7. Bodovna vrijednost (ECTS)	4	1.7. Mjesto i vrijeme održavanja nastave	Prostorije Međimorskog veleučilišta u Čakovcu, prema rasporedu objavljenom na Internet stranicama	

2. NASTAVNO OSOBLJE

2.1. Nositelj	mr. sc. Vladimir Križaić, dr. sc. Sanjana Buć	2.4. Asistent/i	dr. sc. Sanjana Buć
2.2. Zvanje	v. predavač predavač	2.5. Zvanje/a	predavač
2.3. Kontakt	vkrizaic@mev.hr sbuc@mev.hr	2.9. Kontakt/i	sbuc@mev.hr

3. OPIS KOLEGIJA

3.1. Ciljevi kolegija	Stjecanje osnovnih poslovnih znanja potrebnih za upravljanje poslovnim graditeljskim sustavima (tvrtkama, pogonima) te njihovoj interakciji sa okruženjem, te principima i ciljevima poslovanja.									
3.2. Uvjeti za upis i polaganje kolegija	Nema									
3.3. Ishodi učenja	Studenti će nakon uspješno savladanog kolegija moći: <ol style="list-style-type: none"> 1. Samovrednovati sustav firme u ekonomiji 2. Racionalno procijeniti troškove proizvodnje u graditeljstvu 3. Valorizirati troškove firme 4. Izabrati i valorizirati sredstva firme 5. Racionalno preporučiti organizacijski sustav graditeljske firme 6. Analizirati i preispitati elemente računovodstva i knjigovodstva 7. Valorizirati i preporučiti odlučivanje u firmi 8. Valorizirati ISO standard 									
3.4. Sadržaj kolegija	Kolegij iznosi sadržaje vezane uz klasičnu i suvremenu tehnologiju izvođenja graditeljskih projekata									
3.5. Vrste izvođenja nastave	x	Predavanja	x	Vježbe		Mješovito e-učenje	x	Samostalni zadaci		Laboratorij
		Seminari i radionice		Obrazovanje na daljinu		Terenska nastava	x	Multimedija i mreža		Mentorski rad
		Ostalo:								
3.6. Jezik izvođenja	Hrvatski									
	1,5	Pohađanje nastave				Seminarski rad				Esej

3.7. Praćenje rada studenata (upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti kolegija, 1 ECTS = 30 sati)	0,5	Aktivnost na nastavi		Projekt		Referat																																																																																				
	1,0	Kolokviji		Praktični rad		Kontinuirana provjera znanja																																																																																				
	(1,0)	Pisani ispit		Eksperimentalni rad																																																																																						
	1,0	Usmeni ispit		Istraživanje																																																																																						
3.8. Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specifikacija aktivnosti</th> <th>Postotak %</th> <th>Bodovi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Vrednovanje tijekom nastave</td> </tr> <tr> <td>Prisutnost na nastavi</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aktivnost na nastavi</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Praktični rad</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kolokvij 1</td> <td>50%</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Kolokvij 2</td> <td>50%</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali</td> </tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td> <td>100%</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Ukupno:</td> <td>100%</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>						Specifikacija aktivnosti	Postotak %	Bodovi	Vrednovanje tijekom nastave			Prisutnost na nastavi			Aktivnost na nastavi			Praktični rad			Kolokvij 1	50%	50	Kolokvij 2	50%	50	Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali			Pismeni ispit	100%	100	Ukupno:	100%	100																																																						
Specifikacija aktivnosti	Postotak %	Bodovi																																																																																								
Vrednovanje tijekom nastave																																																																																										
Prisutnost na nastavi																																																																																										
Aktivnost na nastavi																																																																																										
Praktični rad																																																																																										
Kolokvij 1	50%	50																																																																																								
Kolokvij 2	50%	50																																																																																								
Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali																																																																																										
Pismeni ispit	100%	100																																																																																								
Ukupno:	100%	100																																																																																								
3.9. Kriteriji ocjenjivanja –razrada po ishodima	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="7">Način polaganja ishoda</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Pohađanje nastave</th> <th>Aktivnost u nastavi</th> <th>Kolokvij 1</th> <th>Kolokvij 2</th> <th>Praktični rad</th> <th>Ukupno</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ishod 1</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> <td>2.5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 2</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> <td>2.5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 3</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> <td>2.5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 4</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> <td>2.5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Ishod 8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,5</td> <td></td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Izvan ishoda</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ukupno</td> <td></td> <td></td> <td>40</td> <td>60</td> <td>0</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p>Bodovanje ishoda (da bi položio kolokvij/ispit student mora ostvariti najmanje 50% bodova za svaki ishod učenja)</p> <p>Bodovi Ocjena</p> <p>89 – 100 Izvrstan (5)</p> <p>76 – 88 Vrlo dobar (4)</p> <p>63 – 75 Dobar (3)</p> <p>51 – 62 Dovoljan (2)</p> <p>0 – 49 Nedovoljan (1)</p>						Način polaganja ishoda								Pohađanje nastave	Aktivnost u nastavi	Kolokvij 1	Kolokvij 2	Praktični rad	Ukupno	Ishod 1			10	2.5		12.5	Ishod 2			10	2.5		12.5	Ishod 3			10	2.5		12.5	Ishod 4			10	2.5		12.5	Ishod 5				12,5		12.5	Ishod 6				12,5		12.5	Ishod 7				12,5		12.5	Ishod 8				12,5		12.5	Izvan ishoda							Ukupno			40	60	0	100
Način polaganja ishoda																																																																																										
	Pohađanje nastave	Aktivnost u nastavi	Kolokvij 1	Kolokvij 2	Praktični rad	Ukupno																																																																																				
Ishod 1			10	2.5		12.5																																																																																				
Ishod 2			10	2.5		12.5																																																																																				
Ishod 3			10	2.5		12.5																																																																																				
Ishod 4			10	2.5		12.5																																																																																				
Ishod 5				12,5		12.5																																																																																				
Ishod 6				12,5		12.5																																																																																				
Ishod 7				12,5		12.5																																																																																				
Ishod 8				12,5		12.5																																																																																				
Izvan ishoda																																																																																										
Ukupno			40	60	0	100																																																																																				
3.10. Specifičnosti vezane uz polaganje kolegija	<p>Ukoliko student prikupi 50% bodova svakog ishoda izravno pristupa ispitu. Ukoliko student ne ostvari dovoljan broj bodova na međuispitu, ne može pristupiti sljedećem međuispitu.</p> <p>Jednom ostvareni bodovi na međuispitima za svaki ishod učenja više se ne brišu osim u slučaju da sam student odluči popravljati rezultat za pojedini ishod učenja, pri čemu se do tada osvojeni bodovi brišu i upisuju se novoostvareni bodovi za taj ishod učenja.</p> <p>Završna ocjena dobiva se na ispitnom roku i zbroj je bodova ostvarenih tijekom nastave.</p> <p>Studenti koji nisu kolokvirali pristupaju pismenom dijelu ispita gdje se provjeravaju svi ishodi učenja.</p>																																																																																									
3.11. Obveze studenata	Redovni studenti dužni su prisustvovati na najmanje 70% od ukupnog broja sati predavanja i vježbi kako bi ostvarili pravo izlaska na ispit.																																																																																									

	<p>Izvanredni studenti dužni su prisustvovati na najmanje 30% od ukupnog broja sati predavanja i vježbi da bi ostvarili pravo izlaska na ispit.</p> <p>Ukoliko student nije ispunio sve obveze predviđene kolegijem, dužan je ponovno pohađati predavanja i ispuniti uvjete za pristupanje ispitu.</p> <p>Dolaznost se može nadoknaditi online konzultacijama, organiziranim webinarima te dodanim zadacima zadanim od strane nastavnika. Jedan nastavni sat traje 45 minuta, a više sati čine nastavnu cjelinu. Izostanak s jedne nastavne cjeline broji se kao jedan izostanak. Kašnjenja i ispričnice se bilježe zasebno. U tom slučaju da je student izostao s više od 50% nastave, a ima opravdan razlog/ispriku treba predati zahtjev Vijeću odjela koje potom odlučuje o opravdanosti studentskih izostanaka uz obvezno mišljenje nositelja kolegija.</p>			
3.12. Pisani radovi				
3.13. Obvezna literatura	1.	Osnove ekonomike za graditelje : Mariza Katavić, FGZ		
	2.	Proizvodnja: Marko Žaja, FGZ		
	3,	Investicijska politika: Marko Žaja, FGZ		
	4,	Računovodstvo poduzetnika: RRIF		
3.14. Dopunska literatura	1.	Razumijevanje kapitalizma: samuel Bowles, Richard Edwards, ŠK Zagreb		
	2.	Kibernetika i opća teorija sistema: Marko Žaja GIZ		
	3.	Metodika organizacijskog projektiranja: Slavko Kapustić, tisak Zagreb		
	4.	Znanje o upravljanju projektima, PMI, 2011, Zagreb		
4. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU				
4.1. Provjera kvalitete	Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pisane evaluacije temeljeno na upitnicima, te na druge standardizirane načine a sukladno aktima Međimurskog veleučilišta u Čakovcu.			
4.2. Kontaktiranje s nastavnikom	Studenti mogu kontaktirati s nastavnikom tijekom termina konzultacija i za vrijeme nastave, dok se za kratka pitanja i objašnjenja mogu obratiti bilo koji dan tijekom radnog vremena dolaskom osobno ili fiksnim telefonom. Moguće je postaviti pitanja i e-mailom na koji će biti odgovoreno najkasnije za 48 sati. Poželjno je da studenti za sve nejasnoće dođu što češće na konzultacije.			
4.3. Informiranje o kolegiju	Obveza je svakog studenta redovito se informirati o odvijanju nastave. Sve obavijesti o održavanju ili eventualnoj odgodi nastave bit će izvještene na oglasnoj ploči i na web stranici Veleučilišta minimalno 24 sati ranije.			
4.4. Doprinos kolegija studijskom programu	Primijeniti osnove upravljanja kroz kreiranje i upravljanje manjim firmama građenja			
5. RAZRADA TEMATSKIH CJELINA (broj razrađenih sati istovjetan je broju predavanja i vježbi kolegija)				
PREDAVANJA				
Sati	Tema i opis predavanja	Metoda rada	Ishodi učenja predavanja	Ishod učenja kolegija
		<ul style="list-style-type: none"> • izravno poučavanje (izlaganje, instrukcija, pp prezentacija) • Učenje otkrivanjem (samostalno, vođeno, rasprava, debata) • Grupno/suradničko učenje • studija slučaja • terenska nastava... 		
1.	Uvod u sadržaj kolegija, osnove upravljanja poslovnim sustavima	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati poslovne sustave	11

2.	Pojam tvrtke kao sustav i interakcija sa okruženjem Principi i ciljevi poslovanja	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati tvrtke	11
3.	Osnovne teorije proizvodnje	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati svojstva resursa procesa proizvodnje	12
4.	Osnovne teorije troškova proizvodnje	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati troškove proizvodnje	13
5.	Pojam i podjela sredstava tvrtke	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati sredstva firme	14
6.	Osnovne teorije cijene proizvodnje	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati cijenu troška proizvodnje	14
7.	Osnovne teorije troškova proizvodnje	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati teorije troškova	14
8.	Faktori i učinci procesa građevinske proizvodnje	Izlaganje, pp prezentacija	Prepoznati faktore i učinke proizvodnje	14
9.	Organizacijski sistemi i struktura tvrtke	Izlaganje, pp prezentacija	Primijeniti organizacijske sustave	15
10.	Osnove računovodstva i knjigovodstva	Izlaganje, pp prezentacija	Primijeniti osnove računovodstva	16
11.	Elementi računovodstva i knjigovodstva	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati računovodstvo i knjigovodstvo	16
12.	Analiza poslovanja i poslovni uspjeh	Izlaganje, pp prezentacija	Upotrijebiti analizu poslovanja	17
13.	Upravljanje firmom	Izlaganje, pp prezentacija	Objasniti upravljanje	17
14.	Odlučivanje u firmi	Izlaganje, pp prezentacija	Objasniti odlučivanje	17
15.	ISO standard	Izlaganje, pp prezentacija	Objasniti ISO	18

VJEŽBE/ SEMINARI

Sati	Tema i opis predavanja	Metoda rada	Ishodi učenja predavanja	Ishod učenja kolegija
		<ul style="list-style-type: none"> • izravno poučavanje (izlaganje, instrukcija, pp prezentacija) • Učenje otkrivanjem (samostalno, vođeno, rasprava, debata) • Grupno/suradničko učenje • studija slučaja • terenska nastava... 		
1.	Pojam tvrtke kao sustav i interakcija sa okruženjem Principi i ciljevi poslovanja	Izlaganje, pp prezentacija	Razlikovati tvrtke	11
2.	Osnovne teorije proizvodnje	Vođeni zadatak, primjeri sustavnog i strukturnog modeliranja	Razlikovati svojstva resursa procesa proizvodnje	11
3.	Osnovne teorije troškova proizvodnje	Vođeni zadatak – učinak/norma -trošak	Razlikovati troškove proizvodnje	12

4.	Pojam i podjela sredstava tvrtke	Vođeni zadatak – sredstva firme	Razlikovati sredstva firme	13
5.	Osnovne teorije cijene proizvodnje	Vođeni zadatak – cijena	Razlikovati cijenu troška proizvodnje	14
6.	Osnovne teorije troškova proizvodnje	Vođeni zadatak, primjeri troškova	Razlikovati teorije troškova	14
7.	Pojam tvrtke kao sustav i interakcija sa okruženjem Principi i ciljevi poslovanja	Vođeni zadatak, primjeri okruženja	Razlikovati tvrtke	14
8.	Kolokvij - seminarski rad	Samostalna izrada	ocijeniti	14
9.	Organizacijski sistemi i struktura tvrtke	Vođeni zadatak, primjeri organizacija	Primijeniti organizacijske sustave	15
10.	Osnove računovodstva i knjigovodstva	Vođeni zadatak, primjeri računovodstva	Primijeniti osnove računovodstva	16
11.	Elementi računovodstva i knjigovodstva	Vođeni zadatak, primjeri knjigovodstva	Razlikovati računovodstvo i knjigovodstvo	16
12.	Analiza poslovanja i poslovni uspjeh	Vođeni zadatak, primjeri analiza poslovanja	Upotrijebiti analizu poslovanja	17
13.	Upravljanje i odlučivanje firmom	Vođeni zadatak, primjeri vođenja firmi	Objasniti upravljanje i odlučivanje	17
14.	ISO standard	Vođeni zadatak, primjeri ISO standarda	Objasniti ISO	18
15.	Kolokvij	Samostalna izrada	ocijeniti	