

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU

POLYTECHNIC OF MEĐIMURJE IN ČAKOVEC



SYLLABUS KOLEGIJA

AKADEMSKA GODINA: 2021./2022.

1. OPĆE INFORMACIJE O KOLEGIJU

1.1. Naziv kolegija	ZAVRŠNI RAD		
1.2. Studijski program/i	Preddiplomski stručni studij <i>Računarstvo</i>		
1.3. Status kolegija (O, I)	O	1.6. Način izvođenja nastave (broj sati)	Predavanja
1.4. Šifra kolegija			Vježbe
1.5. Kratica kolegija			Seminar
1.6. Semestar	VI		E-učenje
1.7. Bodovna vrijednost (ECTS)	11	1.7. Mjesto i vrijeme održavanja nastave	

2. NASTAVNO OSOBLJE

2.1. Nositelj/i-zvanje	mentor	Kontakt	
		Kontakt	
2.2. Asistent/i-zvanje		Kontakt	
		Kontakt	
2.3. Izvođač/i-zvanje		Kontakt	
		Kontakt	

3. OPIS KOLEGIJA

3.1. Ciljevi kolegija	Cilj završnog rada je da student stručno, uz pomoć mentora, obradi odabranu temu pri čemu do izražaja dolazi stečeno teorijsko i praktično znanje te sposobnost služenja aktualnom domaćom i stranom literaturom, kao i pretraživanja različitih baza podataka na internetu. Samom aktivnošću u pripremi, razradi i pisanju završnog rada student proširuje svoje znanje iz nastavnog sadržaja odabranog predmeta što ospozobljava studenta za izradu sličnih studija, elaborata i projekata u neposrednoj poslovnoj praksi. Odabir teme završnog rada bi se trebao vezati uz samu stručnu praksu na kojoj je student proveo 1 mjesec (160 sati). Za vrijeme obavljanja stručne prakse je stekao dovoljno znanja da može ponuditi rješenje konkretnog slučaja poslodavcu kod kojeg je obavljao stručnu praksu. Ukoliko student ne želi, tema završnog rada se ne mora vezati uz stručnu praksu.
3.2. Uvjeti za upis i polaganje kolegija	
3.3. Ishodi učenja	<i>Student će nakon završenog kolegija moći:</i> I1 - analizirati stručno teorijski i praktično odabranu temu I2 - napisati rad prema odgovarajućim standardima I3 - demonstrirati svoj rad I4 - argumentirati svoje stajalište
3.4. Sadržaj kolegija	Tema završnog rada treba biti iz područja jednog od predmeta stručnog studija. Minimalni opseg pisanih rada je 30 stranica. Završni rad treba sadržavati uvod u kome se definiraju ciljevi metode i sadržaj rada. Drugi dio treba sadržavati

	teorijski pristup radu temeljem konzultiranja odabrane literature domaćih i stranih izvora sukladno konzultacijama s mentorom, kao podlogu za obradu odabrane konkretnе teme. Na temelju teorijske obrade piše se praktični dio rada u kome se detaljno elaborira odabrana konkretna tema. U završnom dijelu odnosno zaključku, daje se skraćeni osvrt na obrađenu temu. Slijedi popis literature i izvora te popis tablica, grafikona i ilustracija. Rad treba biti adekvatno tehnički obrađen kao stručno djelo sukladno Pravilniku o završnom radu. Nakon prihvatanja pismenog rada od strane mentora isti ide u proceduru obrane pred tročlanim povjerenstvom.																																																																				
3.5. Vrste izvođenja nastave	Predavanja	Vježbe	Mješovito e-učenje	x	Samostalni zadaci		Laboratorij																																																														
	Seminari i radionice	Obrazovanje na daljinu	Terenska nastava		Multimedija i mreža	x	Mentorski rad																																																														
	Ostalo:																																																																				
3.6. Jezik izvođenja	Hrvatski																																																																				
3.7. Praćenje rada studenata (upisati broj ECTS bodova za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti kolegija)	Pohađanje nastave	Seminarski rad		Esej																																																																	
	Aktivnost na nastavi	Projekt		Referat																																																																	
	Kolokviji	Praktični rad/natjecanja		Kontinuirana provjera znanja																																																																	
	Pisani ispit	Eksperimentalni rad																																																																			
	Usmeni ispit	Istraživanje																																																																			
3.8. Ocjenjivanje i vrijednovanje 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 align="center" colspan="3">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></td><td></td></tr> <tr> <td>Kolokvij 2</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td align="center" colspan="3">Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali</td></tr> <tr> <td>Pismeni ispit</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Usmeni ispit</td><td></td><td></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			Kolokvij 2			Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali			Pismeni ispit			Usmeni ispit			Ukupno:	100%	100																														
Specifikacija aktivnosti	Postotak %	Bodovi																																																																			
Vrednovanje tijekom nastave																																																																					
Prisutnost na nastavi																																																																					
Aktivnost na nastavi																																																																					
Praktični rad																																																																					
Kolokvij 1																																																																					
Kolokvij 2																																																																					
Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali																																																																					
Pismeni ispit																																																																					
Usmeni ispit																																																																					
Ukupno:	100%	100																																																																			
3.9. Kriteriji ocjenjivanja – razrada po ishodima	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Način polaganja ishoda</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Pohađanje nastave</th> <th>Aktivnost u nastavi</th> <th>Praktični rad</th> <th>Kolokvij 2</th> <th>Seminar</th> <th>Ukupno</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ishod 1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Ishod 2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Ishod 3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Ishod 4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Ishod 5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></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></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>							Način polaganja ishoda							Pohađanje nastave	Aktivnost u nastavi	Praktični rad	Kolokvij 2	Seminar	Ukupno	Ishod 1							Ishod 2							Ishod 3							Ishod 4							Ishod 5							Izvan ishoda							Ukupno						
Način polaganja ishoda																																																																					
	Pohađanje nastave	Aktivnost u nastavi	Praktični rad	Kolokvij 2	Seminar	Ukupno																																																															
Ishod 1																																																																					
Ishod 2																																																																					
Ishod 3																																																																					
Ishod 4																																																																					
Ishod 5																																																																					
Izvan ishoda																																																																					
Ukupno																																																																					
3.10. Specifičnosti vezane uz polaganje kolegija																																																																					
3.11. Obveze studenata	Studenti su obavezni prisustvovati konzultacijama																																																																				
3.12. Pisani radovi																																																																					
3.13. Obvezna literatura	1.	Mentor ovisno o temi rada definira obveznu literaturu																																																																			

3.14. Dopunska literatura	1.	Znanstveni i stručni članci te ostala literatura definirana temom rada.
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.	