



MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU

MEĐIMURJE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES IN ČAKOVEC

SYLLABUS KOLEGIJA

AKADEMSKA GODINA: 2023./2024.

1. OPĆE INFORMACIJE O KOLEGIJU

1.1. Naziv kolegija	Poslovne financije			
1.2. Studijski program/i	Stručni prijediplomski studij Menadžment turizma i sporta			
1.3. Status kolegija (O, I)	O	1.6. Način izvođenja nastave (broj sati)	Predavanja	30
1.4. Šifra kolegija			Vježbe	30
1.5. Kratica kolegija	PFIN		Seminar	
1.6. Semestar	3.		E-učenje	
1.7. Bodovna vrijednost (ECTS)	6	1.7. Mjesto i vrijeme održavanja nastave	Prostorije Međimorskog veleučilišta u Čakovcu, prema rasporedu objavljenom na internetskim stranicama / nastave na daljinu prema potrebi i mogućnostima	

2. NASTAVNO OSOBLJE

2.1. Nositelj/i-zvanje	dr.sc. Ivana Bujan Katanec, prof.struč.stud.	kontakt	ibujan@mev.hr
		kontakt	
2.2. Asistent/i-zvanje		kontakt	
		kontakt	
2.3. Izvođač/i-zvanje		kontakt	
		kontakt	

3. OPIS KOLEGIJA

3.1. Ciljevi kolegija	Temeljni cilj kolegija je osposobljavanje studenata za razumijevanje osnovnih poslovnih financija, budžetiranja kapitala, osnova financijskog računovodstva, vrijednosnih papira, financijskih institucija i tržišta. Cilj je stjecanje osnovnih znanja za samostalno određivanje načina financiranja poduzeća, vrijednosti i troškova kapitala. Razumijevanje osnovnih financijskih pokazatelja, analize financijskih izvještaja i budžetiranja kapitala.									
3.2. Uvjeti za upis i polaganje kolegija	Položena Ekonomska matematika.									
3.3. Ishodi učenja	11 Obrazložiti načine financiranja poduzeća sukladno vrsti poduzeća. 12 Valorizirati i interpretirati financijske izvještaje i financijske pokazatelje. 13 Samo procijeniti strukturu kapitala poduzeća. 14 Valorizirati investicijske projekte mjerama budžetiranja kapitala. 15 Ocijeniti funkcioniranje financijskih tržišta. 16 Ocijeniti isplativost ulaganja vrijednosnih papira.									
3.4. Sadržaj kolegija	Kolegij obuhvaća upoznavanje s temeljnim kategorijama korporativnih i poslovnih financija. Obuhvaćena su područja vremenske vrijednosti u financijama, financijski pokazatelji, vrednovanje investicijskih projekata, tržišta novca i kapitala te pojmovi vezani uz vrijednosne papire.									
3.5. Vrste izvođenja nastave	x	Predavanja	x	Vježbe	x	Mješovito e-učenje	x	Samostalni zadaci		Laboratorij
	x	Seminari i radionice		Obrazovanje na daljinu		Terenska nastava		Multimedija i mreža		Mentorski rad
		Ostalo:								

3.6. Jezik izvođenja	hrvatski, engleski																																																																		
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)		Pohađanje nastave		Poslovni plan	Esej																																																														
	2,5	Aktivnost na nastavi		Projekt	Referat																																																														
	2,5	Kolokviji		Praktični rad	1 Kontinuirana provjera znanja																																																														
		Pisani ispit		Eksperimentalni rad																																																															
		Usmeni ispit		Istraživanje																																																															
3.8. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<table border="1" data-bbox="587 521 1310 768"> <thead> <tr> <th>Specifikacija aktivnosti</th> <th>Postotak %</th> <th>Bodovi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Vrednovanje tijekom nastave</td> </tr> <tr> <td>Aktivnost na nastavi</td> <td>20%</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Kolokvij 1</td> <td>40%</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Kolokvij 2</td> <td>40%</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali</td> </tr> <tr> <td>Pisмени ispit</td> <td>80%</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Ukupno:</td> <td>100%</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>					Specifikacija aktivnosti	Postotak %	Bodovi	Vrednovanje tijekom nastave			Aktivnost na nastavi	20%	20	Kolokvij 1	40%	40	Kolokvij 2	40%	40	Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali			Pisмени ispit	80%	80	Ukupno:	100%	100																																						
Specifikacija aktivnosti	Postotak %	Bodovi																																																																	
Vrednovanje tijekom nastave																																																																			
Aktivnost na nastavi	20%	20																																																																	
Kolokvij 1	40%	40																																																																	
Kolokvij 2	40%	40																																																																	
Vrednovanje rada na ispitu za studente koji nisu kolokvirali																																																																			
Pisмени ispit	80%	80																																																																	
Ukupno:	100%	100																																																																	
3.9. Kriteriji ocjenjivanja –razrada po ishodima	<table border="1" data-bbox="507 857 1445 1160"> <thead> <tr> <th colspan="6">Način polaganja ishoda</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>Aktivnost u nastavi</th> <th>Kolokvij 1</th> <th>Kolokvij 2</th> <th></th> <th>Ukupno</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ishod 1</td> <td></td> <td>4</td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>Ishod 2</td> <td></td> <td>3</td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>Ishod 3</td> <td></td> <td>3</td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>Ishod 4</td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>14</td> <td></td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>Ishod 5</td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>13</td> <td></td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>Ishod 6</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td>13</td> <td></td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>Ukupno</td> <td></td> <td>20</td> <td>40</td> <td>40</td> <td></td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="507 1167 1445 1234">Bodovanje ishoda (da bi položio kolokvij/ispit student mora ostvariti najmanje 50% bodova za svaki ishod učenja)</p> <p data-bbox="507 1240 703 1274">Bodovi Ocjena</p> <p data-bbox="507 1281 751 1314">84 – 100 Izvrstan (5)</p> <p data-bbox="507 1321 770 1355">72 – 83 Vrlo dobar (4)</p> <p data-bbox="507 1361 716 1395">60 – 71 Dobar (3)</p> <p data-bbox="507 1402 748 1435">42 – 59 Dovoljan (2)</p> <p data-bbox="507 1442 764 1476">0 – 41 Nedovoljan (1)</p>					Način polaganja ishoda								Aktivnost u nastavi	Kolokvij 1	Kolokvij 2		Ukupno	Ishod 1		4	13			17	Ishod 2		3	13			16	Ishod 3		3	14			17	Ishod 4		3		14		17	Ishod 5		3		13		16	Ishod 6		4		13		17	Ukupno		20	40	40		100
Način polaganja ishoda																																																																			
		Aktivnost u nastavi	Kolokvij 1	Kolokvij 2		Ukupno																																																													
Ishod 1		4	13			17																																																													
Ishod 2		3	13			16																																																													
Ishod 3		3	14			17																																																													
Ishod 4		3		14		17																																																													
Ishod 5		3		13		16																																																													
Ishod 6		4		13		17																																																													
Ukupno		20	40	40		100																																																													
3.10. Specifičnosti vezane uz polaganje kolegija	<p data-bbox="507 1460 1445 1697">Redovni studenti trebaju prisustvovati na barem 70% od ukupnog broja sati predavanja i na barem 70% od ukupnog broja sati vježbi da bi ostvarili pravo na potpis. U dogovoru s nastavnim predavačem obveze o prisutnosti na nastavi se reguliraju i putem dodatnih aktivnosti studenata koje su navedene kod ocjenjivanja i vrednovanja rada studenata tijekom nastave. Studenti moraju sudjelovati u izvođenju vježbi radom na zadacima i uvijek imati kalkulator i formule i tablice koje su dostupne na Merlin sustavu.</p> <p data-bbox="507 1704 1445 1877">Ukoliko student ne ostvari predviđene uvjete nema pravo na potpis i polaganje kolegija. Studenti su dužni nositi na nastavu materijale s predavanja (dostupne na web stranici) relevantne za predviđenu temu predavanja i bilježnicu. Studenti su obvezni unaprijed se informirati iz obvezne literature o temi koja je predviđena za određeni termin predavanja.</p> <p data-bbox="507 1883 1445 2040">Studenti koji su položili ispit preko kolokvija (2 kolokvija) te prikupili dostatan broj bodova tijekom nastave trebaju prijaviti ispit putem studomata na prvom nadolazećem ispitnom roku. Uvjet prolaska kolokvija je 50% točno ostvarenih odgovora po ishodima kolegija po kolokviju (20 bodova = 50% svakog ishoda po kolokviju, 11 – 13 ili 14 – 16). Studenti koji su ostvarili dodatne bodove a nisu</p>																																																																		

	<p>prošli ispit niti kolokvije, dodatni bodovi im se čuvaju do polaganja ispita i ulaze u konačnu ocjenu. Uvjet za izlazak na usmeni dio ispita i ujedno prolaz pismenog dijela ispita je ostvareno 50% bodova ishoda kolegija (1-6) na pismenom ispitu (tj. 40/80 bodova).</p> <p>Izvanredni studenti pohađaju nastavu u koncentriranom obliku. Mogu ostvariti dodatne bodove putem izrade zadatka, a umjesto dva kolokvija na kraju održane nastave polažu predrok, što je svojevrsni kolokvij cjelokupnog gradiva prije ispita. Navedeni predrok nosi 80 bodova, a za prolaz je potrebno ostvariti 40 bodova tj. 50% ishoda kolegija (ishodi 1 – 6).</p>
3.11. Obveze studenata	<p>Redovni studenti dužni su prisustvovati na najmanje 70% od ukupnog broja sati predavanja i vježbi kako bi ostvarili pravo izlaska na ispit.</p> <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	<ol style="list-style-type: none"> 1. I.Bujan: Poslovne financije, skripta, MEV, 2014. 2. I.Bujan: Zbirka zadataka iz poslovnih financija, MEV, 2018. 3. Lj. Vidučić, S. Pepur, Šimić Šarić, M.: Financijski menadžment, IX. Izdanje, RRIF plus, 2018. 4. I.Bujan: Pregled formula za vježbe, Loomen kolegija Poslovne financije
3.14. Dopunska literatura	<ol style="list-style-type: none"> 1. S. Orsag, L. Dedi: Budžetiranje kapitala, Masmedia 2011. 2. M.Vukičević: Financije poduzeća, Golden marketing-Tehnička knjiga, 2006. 3. D.Vakanjac, M.Bedeković: Financijski menadžment - u teoriji i praksi, Veleučilište u Virovitici, 2023.
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. 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	Analizirati uspješnost poslovanja organizacije i poduzeća. Interpretirati financijske pokazatelja poslovanja.
---	---

5. RAZRADA TEMATSKIH CJELINA (broj razrađenih sati istovjetan je broju predavanja i vježbi kolegija)

PREDAVANJA				
Sati	Tema i opis predavanja	Metoda rada	Ishodi učenja tematskih cjelina	Ishod učenja kolegija
1.	Uvod u kolegij.	Izravno poučavanje		
2.	Pojam i razvoj poslovnih financija.	Izravno poučavanje, učenje otkrivanjem, rasprava	Raspoznati pojmove poslovnih financija, objasniti poreznu, poslovnu i financijsku okolinu u kojoj posluje poduzeće, navesti i objasniti vrste, načela i pravila financiranja poduzeća.	11
3.	Financijski sustav i vremenska preferencija novca.	Izravno poučavanje, grupno učenje	Razumjeti vremensku preferenciju novca, izračunati buduću i sadašnju vrijednost novca, razlikovati diskontnu i kamatnu stopu.	11
4.	Financijska analiza.	Izravno poučavanje, učenje otkrivanjem, rasprava	Izračunati financijske pokazatelje i interpretirati dobivene rezultate. Izračunati i interpretirati financijske pokazatelje.	12
5.	Poluge i prijelomne točke u financijama.	Izravno poučavanje, rasprava	Izračunati prijelomne točke količine i prihoda i postotne promjene u polugama te interpretirati rezultate.	12
6.	Struktura kapitala	Izravno poučavanje, učenje otkrivanjem, rasprava	Razlikovati strukturu kapitala s obzirom na veličinu poduzeća, nabrojiti osnovne komponente strukture kapitala, pojasniti pojam optimalne strukture kapitala.	13
7.	1. KOLOKVIJ – ishodi 1 – 3 - priprema			11 - 13
			Objasniti vrste	

8.	Budžetiranje kapitala.	Izravno poučavanje, rasprava, samostalni zadaci	investicija, navesti osnovne i pomoćne metode budžetiranja kapitala. Odabrati isplativu investiciju.	14
9.	Trošak kapitala.	Izravno poučavanje, rasprava	Odrediti CAPM model vrednovanja dionica, odrediti i izračunati WACC.	15
10.	Vrijednosni papiri, dionice, vlasnički vrijednosni papiri I	Izravno poučavanje, rasprava	Izračunati vrijednosti dionica kod emisije i kotiranja na burzi.	16
11.	Vrijednosni papiri, dionice, vlasnički vrijednosni papiri II	Izravno poučavanje, grupni rad	Izračun bete i interpretacija bete.	16
12.	Dužnički vrijednosni papiri.	Izravno poučavanje, rasprava	Objasniti i klasificirati dužničke vrijednosne papire. Izračunati vrijednost blagajničkih zapisa, obveznica, komercijalnih zapisa.	16
13.	Financijska tržišta.	Izravno poučavanje, rasprava	Objasniti način funkcioniranja financijskih tržišta.	15
14.	Financijske institucije.	Izravno poučavanje, grupni rad	Objasniti način funkcioniranja financijskih institucija.	15
15.	2. KOLOKVIJ – ISHODI 4 – 6 - priprema			14 – 16
VJEŽBE				
Sati	Tema i opis predavanja	Metoda rada <ul style="list-style-type: none"> • izravno poučavanje (izlaganje, instrukcija, pp prezentacija) • Učenje otkrivanjem (samostalno, vođeno, rasprava, debata) • Grupno/suradničko učenje <ul style="list-style-type: none"> • studija slučaja • terenska nastava 	Ishodi učenja tematskih cjelina	Ishod učenja kolegija
1.	Uvod u kolegij.	Izravno poučavanje		
2.	Pojam i razvoj poslovnih financija.	Učenje otkrivanjem, rasprava	Raspoznati pojmove poslovnih financija, objasniti poreznu, poslovnu i financijsku okolinu u kojoj posluje poduzeće, navesti i objasniti vrste, načela i pravila financiranja poduzeća.	11
3.	Financijski sustav i vremenska preferencija novca.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Razumjeti vremensku preferenciju novca, izračunati buduću i sadašnju vrijednost novca, razlikovati diskontnu i kamatnu	11

			stopu.	
4.	Financijska analiza.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Izračunati financijske pokazatelje i interpretirati dobivene rezultate. Izračunati i interpretirati financijske pokazatelje.	12
5.	Poluge i prijelomne točke u financijama.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Izračunati prijelomne točke količine i prihoda i postotne promjene u polugama te interpretirati rezultate.	12
6.	Struktura kapitala	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Razlikovati strukturu kapitala s obzirom na veličinu poduzeća, nabrojiti osnovne komponente strukture kapitala, pojasniti pojam optimalne strukture kapitala.	13
7.	1. KOLOKVIJ – ishodi 1 - 3	Pismeni kolokvij.		11 - 13
8.	Budžetiranje kapitala.	Izravno poučavanje, rasprava, samostalni zadaci	Objasniti vrste investicija, navesti osnovne i pomoćne metode budžetiranja kapitala. Odabrati isplativu investiciju.	14
9.	Trošak kapitala.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Odrediti CAPM model vrednovanja dionica, odrediti i izračunati WACC.	15
10.	Vrijednosni papiri, dionice, vlasnički vrijednosni papiri I	Izravno poučavanje, rasprava	Izračunati vrijednosti dionica kod emisije i kotiranja na burzi.	16
11.	Vrijednosni papiri, dionice, vlasnički vrijednosni papiri II	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Izračun bete i interpretacija bete.	16
12.	Dužnički vrijednosni papiri.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Objasniti i klasificirati dužničke vrijednosne papire. Izračunati vrijednost blagajničkih zapisa, obveznica, komercijalnih zapisa.	16
13.	Financijska tržišta.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Objasniti način funkcioniranja financijskih tržišta.	15
14.	Financijske institucije.	Izravno poučavanje, samostalni zadaci, grupni zadaci	Objasniti način funkcioniranja financijskih institucija.	15
15.	2. kolokvij – ISHODI 4 - 6	Pismeni kolokvij.		14 – 16