

NAZIV PREDMETA		UPRAVLJANJE RIZICIMA				
Kod	ECS507	Godina studija	2.			
Nositelj/i predmeta	Doc. dr. sc. Dujam Kovač, Prof. dr. sc. Marijana Čurak, izv. prof. dr. sc. Sandra Pepur,	Bodovna vrijednost (ECTS)	6			
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	V	T
			26		26	
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja	30 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta	Pružiti znanja koja će omogućiti utvrđivanje izloženosti i veličine rizika te izbora optimalne metode za upravljanje rizicima financijskih i nefinancijskih poslovnih tvrtki.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Preduvjeti za upis propisani su Statutom Ekonomskog fakulteta, te Pravilnikom o studiju i studiranju.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>Ishod učenja predmeta:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Upravljanje rizicima financijskih i nefinancijskih poslovnih tvrtki. <p>Pojedinačni ishodi učenja:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prezentirati rizike i proces upravljanja rizicima. 2. Odabrati metodu identifikacije i kvantifikacije rizika. 3. Predložiti metodu upravljanja hazardnim rizicima. 4. Odabrati metodu upravljanja financijskim rizicima. 5. Upravljanje operativnim/strateškim rizicima. 					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Predavanja		Vježbe			
	Tema	Sati	Tema	Sati		
	Rizici i vrste rizika.	2	Rizici - studije slučaja. Rizici i vrste rizika.	2		
	Proces upravljanja rizicima.	2	ERM studije slučaja.	2		
	Identifikacija i kvantifikacija rizika.	2	Primjeri identifikacije i kvantifikacije rizika. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2		
Udruživanje i diversifikacija rizika.	2	Primjeri udruživanja i diversifikacije rizika. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2			

	Izbjegavanje, smanjivanje i zadržavanje rizika.	2	Primjeri metoda upravljanja rizicima. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Tradicionalni transfer rizika.	2	Osiguranje - studije slučaja. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Alternativni oblici transfera rizika.	2	Primjeri alternativnih oblika transfera rizika (ART). Izlaganje studije slučaja.	2
	Upravljanje kreditnim rizikom.	2	Upravljanje kreditnim rizikom – zadaci. Primjeri prodaje kredita i sekuritizacije. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Upravljanje rizikom likvidnosti.	2	Upravljanje rizikom likvidnosti - zadaci. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Upravljanje rizikom kamatne stope.	2	Upravljanje rizikom kamatne stope - zadaci. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Upravljanje rizicima pomoću izvedenih instrumenata.	2	Zaštita od rizika s izvedenim instrumentima - zadaci. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	2
	Upravljanje operativnim rizicima.	3	Upravljanje operativnim rizicima – studije slučaja. Izlaganje studije slučaja. Radni zadaci na računalu.	3
	Upravljanje strateškim rizicima.	1	Upravljanje strateškim rizicima – studije slučaja. Izlaganje studije slučaja.	1
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input checked="" type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci (radni zadaci povezani s primjenom softverskih alata) <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input checked="" type="checkbox"/> studija slučaja	

	<input type="checkbox"/> gostujuće predavanje <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)					
Obveze studenata	Obveze studenata za stjecanje prava na potpis: redovito pohađanje nastave (za redovite studente: minimalno 60 % predavanja i 60 % vježbi; za izvanredne studente: polovica od uvjeta definiranog za redovite studente), uspješno izrađena i prezentirana studija slučaja te, izlazak na barem 50 % radnih zadataka koji uključuju primjenu softverskih alata (predviđena su ukupno 4 tjedna evaluacije radnih zadataka).					
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave	1	Istraživanje		Praktični rad	1
	Eksperimentalni rad		Referat		Samoevaluacijski testovi	
	Esej		Seminarski rad		Studija slučaja	0,5
	Kolokviji	3,5*	Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	3,5*	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Konačna ocjena na predmetu formira se na temelju ukupno 120 bodova , koji se ostvaruju kroz sljedeće segmente:					
	Segment ukupne ocjene		Broj bodova prema segmentu			
	Kolokviji / pismeni ispit		100			
	Radni zadaci (softverski alati)		10			
	Studija slučaja (izrada i izlaganje)		5			
	Aktivnost na nastavi		5			
	Tijekom semestra bit će organizirana dva kolokvija koji imaju oblik pisane provjere znanja i nose maksimalno 100 bodova . <i>Prvom kolokviju mogu pristupiti svi studenti upisani na predmet. Uvjet za pristupanje drugom kolokviju je pozitivno ocijenjen prvi kolokvij.</i> Alternativno, studenti mogu ostvariti ocjenu putem pismenog ispita tijekom ispitnog roka, koji također nosi maksimalno 100 bodova .					
	Pisane provjere znanja sastoje se od 10 pitanja , od kojih 5 obuhvaća teorijski dio gradiva , a 5 obuhvaća računske zadatke . Točan odgovor na teorijsko pitanje vrednuje se s 12 bodova , a na računski zadatak s 8 bodova . Za pozitivnu ocjenu student mora ostvariti minimalno 33 boda iz teorijskog dijela i 22 boda iz računskog dijela pisane provjere znanja.					
	Radni zadaci obvezni su segment ocjenjivanja, izvode se tijekom 4 tjedna vježbi uz primjenu softverskih alata za kvantitativnu analizu podataka i ukupno nose maksimalno 10 bodova .					
	Studija slučaja obvezna je za sve studente i nosi maksimalno 5 bodova , dok se aktivnost na nastavi vrednuje s najviše 5 bodova .					
Konačna ocjena formira se prema sljedećim pragovima:						
Broj bodova		Ocjena				
0 - 65		nedovoljan (1)				
66 - 83		dovoljan (2)				
84 - 95		dobar (3)				
96 - 107		vrlo dobar (4)				
108 - 120		izvrstan (5)				
<i>Student koji ostvari pozitivnu ocjenu iz oba kolokvija ne mora pristupiti završnom pisanom ispitu.</i>						
<i>*Student koji ostvari pozitivnu ocjenu iz prvog i drugog kolokvija, ne treba pristupiti završnom pisanom ispitu.</i>						

	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Casualty Actuarial Society (2003.): <i>Overview of Enterprise Risk Management</i> , Casualty Actuarial Society, Enterprise Risk Management Committee.		x
	Ćurak, M., Jakovčević, D. (2007.): <i>Osiguranje i rizici</i> , RRIF plus, Zagreb.	10	
	Ćurak, M., Kovač, D. (2025.-2026.): <i>Upravljanje rizicima</i> , nastavni materijali na Merlin stranicama kolegija.		x
	Hull, J. C. (2023.): <i>Risk Management and Financial Institutions</i> , 6th ed. John Wiley & Sons, Inc.		x
	Miloš Sprčić, D. (2013.): <i>Upravljanje rizicima – temeljni koncepti, strategije i instrumenti</i> , Sinergija, Zagreb.	2	
	Rose, P. S. i Hudgins, S. C. (2015.): <i>Upravljanje bankama i financijske usluge</i> , Mate, Zagreb.	2	
	Rejda, G. E., McNamara, M. J., & Rabel, W. H. (2022.): <i>Principles of risk management and insurance</i> , 14th ed.. Pearson Education Limited.		x
	Saunders, A., Cornett, M. M. (2006.): <i>Financijska tržišta i institucije</i> , Masmedia, Zagreb.	7	
Dopunska literatura	Bublić, T. (2018.): <i>Upravljanje aktivom i pasivom u financijskim institucijama</i> , Računovodstvo, revizija i financije (RRiF), br. 2, str. 229.-236.		
	Bublić, T. (2018.): <i>Kamatni rizik u bankarskom poslovanju</i> , Računovodstvo, revizija i financije (RRiF), br. 3, str. 213.-218.		
	Ćurak, M., Kovač, D. (2020.): <i>Upravljanje rizicima društava za neživotno osiguranje i reosiguranje primjenom tehnike sekuritizacije</i> , Ekonomski vjesnik, br. 33, No. 1, 2020., str. 287.-303.		
	Fraser J., Simkins, B. (editors) (2010.): <i>Enterprise Risk Management: Today's Leading Research and Best Practices for Tomorrow's Executives</i> , John Wiley & Sons, Ltd.		
	Harrington, S. E., Niehaus, G. R. (2002.): <i>Risk Management and Insurance</i> , McGraw Hill.		
	Hull, J. C. (2019.): <i>Risk Management and Financial Institutions</i> , John Wiley & Sons, Inc.		
	Hunziker (2019): <i>Enterprise Risk Management - Modern Approaches to Balancing Risk and Reward</i> , Springer Gabler.		
	Jašić, T. (2017.): <i>Analiza poslovanja i kreditne sposobnosti društva putem financijskih pokazatelja</i> , Računovodstvo, revizija i financije (RRiF), br. 10, str. 134.-146.		
Kovač, D. (2025.): <i>Corporate Risk Monitor in Croatia in 2024 // Corporate Risk Monitor 2024 / Jagrič, Vita (ur.)</i> . Pearson Education, 2025. str. 96-119.			

	<p>Kovač, D. (2025.): Special Topic: Cyber Risk and Cyber Risk Management Practices // Corporate Risk Monitor 2024 / Jagrič, Vita (ur.). Pearson Education, 2025. str. 120-145.</p> <p>Merna, T., Al-Thani, F.F. (2008.): <i>Corporate risk management</i>, John Wiley & Sons, Ltd.</p> <p>Olson, D. L., Wu, D. (2020): <i>Enterprise Risk Management Models</i>, Springer-Verlag GmbH.</p> <p>Pelivan, I., Ćurak, M., Pepur, S. (2018.): <i>Upravljanje rizicima malih i srednjih poslovnih tvrtki u Republici Hrvatskoj</i>, Financije – teorija i suvremena pitanja (urednici: Koški, D., Karačić D., Sajter, D.), Ekonomski fakultet, Osijek, str. 351-379.</p> <p>Sajter, D. (2017.): <i>Osnove upravljanja rizicima u financijskim institucijama</i>, Ekonomski fakultet, Osijek.</p> <p>Saunders, A., Cornett, M. M. (2013.): <i>Financial Institutions Management – A Risk Management Approach</i>, McGraw-Hill.</p> <p>Sprčić, D. M., Kožul, A., Pecina, E. (2015.): <i>State and perspectives of Enterprise risk management system development-the case of Croatian companies</i>, Procedia Economics and Finance, Vol. 30, str. 768-779.</p> <p>Van Greuning, H., Brajović Bratanović, S. (2006.): <i>Analiza i upravljanje bankovnim rizicima: Pristupi za ocjenu organizacije i upravljanja rizicima i izloženost financijskom riziku</i>, Mate, Zagreb</p> <p>Vaughan, E., Vaughan, T. (2000), <i>Osnove osiguranja - Upravljanje rizicima</i>, Mate, Zagreb</p> <p>Ostali izvori: Artemis, http://www.artemis.bm/ Hrvatska agencija za nadzor financijskih usluga, http://www.hnb.hr/ Hrvatska narodna banka, http://www.hnb.hr/ Hrvatska udruga banaka, http://hub.hr/ Hrvatski ured za osiguranje, http://www.huo.hr/ Osiguranje, http://osiguranje.hr/</p>
<p>Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Praćenje pohađanja nastave i uspješnosti izvršenja ostalih obveza studenata (nastavnik) • Nadzor izvođenja nastave (prodekan za nastavu i studentska pitanja) • Analiza uspješnosti studiranja po svim predmetima studija (prodekan za nastavu i studentska pitanja) • Studentska anketa o kvaliteti nastavnika i nastave za svaki predmet studija (UNIST, Centar za unaprjeđenje kvalitete) • Ispitom koji provodi predmetni nastavnik provjeravaju se svi ishodi učenja predmeta. Periodično se vrši provjera sadržaja ispita, temeljem koje se utvrđuje primjerenost načina provjeravanja ishoda učenja (prodekan za nastavu i studentska pitanja)
<p>Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)</p>	