

NAZIV PREDMETA		Financijski sustav				
Kod	EUB411	Godina studija	2			
Nositelj/i predmeta	prof. dr. sc. Ana Rimac Smiljanić prof. dr. sc. Josip Visković	Bodovna vrijednost (ECTS)	5			
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	Cilj ovog predmeta je pružiti studentima teorijska i empirijska znanja iz funkcioniranja financijskog sustava.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Temeljna znanja o financijskim institucijama i tržištima.					
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>Ishod učenja predmeta: Planirati i upravljati financijskim odlukama na makroekonomskoj i mikroekonomskoj razini s obzirom na promjene unutar financijskog sustava (7. razina)</p> <p>Pojedinačni ishodi učenja:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kritički prosuditi razvitak financijskog sustava i njegov utjecaj na mogućnosti financiranja gospodarskih subjekata</li> <li>Preispitati promjene u bankovnim sustavima tranzicijskih zemalja i njihove posljedice na mogućnosti financiranja gospodarskih subjekata</li> <li>Kritički prosuditi događanja na tržištima imovina i ponašanja gospodarskih sudionika na pojavu financijske (ne)stabilnosti</li> <li>Procijeniti događanja u financijskom sustavu na financijsku poziciju stanovništva</li> </ol>					
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Predavanja		Vježbe/ Seminar			
	Teme	Sati	Teme	Sati		
	1. Uvod	2	1. Uvod	2		
	2. Financije i rast	2	2. Financije i rast	2		
	3. Financije i održivost		3. Financije i održivost			
	4. Vrsta financijskih sustava	2	4. Vrsta financijskih sustava	2		
	5. Konkurencija, efikasnost i stabilnost bankarskih sustava	2	5. Konkurencija, efikasnost i stabilnost bankarskih sustava	2		
	6. Izravna inozemna ulaganja u bankarstvo	2	6. Izravna inozemna ulaganja u bankarstvo	2		
7. Državno vlasništvo, državne banke i privatizacije banaka	2	7. Državno vlasništvo, državne banke i privatizacije banaka	2			

	8. Bankarske i financijske krize	2	8. Bankarske i financijske krize	2	
	9. Osiguranje depozita i krize	2	9. Osiguranje depozita i krize	2	
	10. Tržišta dionica i novih financijskih instrumenata	2	10. Tržišta dionica i novih financijskih instrumenata	2	
	11. Financijska pismenost stanovništva	2	11. Financijska pismenost stanovništva	2	
	12. Ciklusi u cijenama nekretnina, zaduženost privatnih sektora i financijska stabilnost	2	12. Ciklusi u cijenama nekretnina, zaduženost privatnih sektora i financijska stabilnost	2	
	13. Ponavljanje	2	13. Ponavljanje	2	
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> <i>on line</i> u cijelosti <input checked="" type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava		<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)		
Obveze studenata	<p>Studenti su dužni aktivno sudjelovati u nastavi. Aktivnost predstavlja obavezan dolazak na 50% predviđene nastave te pretpostavlja izlaganje individualnih i grupnih zadataka te sudjelovanje u praktičnim vježbama i raspravama. Aktivnost studenta pratit će se kroz i samoevaluacijske kvizove koji će studentima biti dostupni na web stranicama predmeta unutar platforme Merlin. Studenti moraju pristupiti na 3 samoevaluacijska testa i prezentirati referat na nastavi, u protivnom će im biti uskraćen potpis. Uz to 50% dolazaka na nastavu je uvijete za ostvarenje prava na potpis. Uvjet za pristupanje ispitu je potpis..</p>				
Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	Pohađanje nastave	1	Istraživanje	Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat	Samo evaluacijski zadaci (Ostalo upisati)	0,5
	Esej		Seminarski rad	Usmeni ispit (Ostalo upisati)	3,5*
	Kolokviji		Usmeni ispit	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt	(Ostalo upisati)	
Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	<p>Tijekom semestra održat će se provjere znanja putem dva usmena kolokvija. * Samo studenti koji su na samoevaluacijskim testovima, koji prethode, kolokviju ostvarili 60% mogu pristupiti usmenom kolokviju. Polaganje oba kolokvija zamjenjuje završni ispit. Studenti na kraju semestra, prije usmenog ispita, pišu samoevaluaciji test i pristupaju usmenom ispitu. Kolokvij i ispit se smatra položenim ukoliko student ostvari više od 60% točnih odgovora.</p>				

	<p>Bodovni pragovi i odgovarajuće ocjene za pisane provjere znanja:  0 - 59,99 nedovoljan (1)  60 - 69,99 dovoljan (2)  70 - 79,99 dobar (3)  80 – 80,99 vrlo dobar (4)  90 -100 izvrstan (5)</p> <p>Studenti tijekom nastave mogu dobiti, svojim sudjelovanjem u nastavnom procesu, dodatnih maksimalno 10 bodova koji se zbrajaju s bodovima ostvarenim u provjerama. Navedeno pravilo se odnosi samo na studente koji u pisanim provjerama ostvare pozitivnu ocjenu (60% i više).</p>		
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>	<b>Broj  primjeraka  u knjižnici</b>	<b>Dostupnost  putem ostalih  medija</b>
	Autorizirana predavanja i nastavni materijali na Merlin stranicama kolegija		Merlin

CFA Institute (2024). Certificate in ESG Investing curriculum 2024, CFA Institute. Charlottesville.

Škrabić Perić, B., Rimac Smiljanić, A., & Mravak, I. (2024). Uloga kvalitete institucija i financijske pismenosti u prihvaćanju kriptovaluta. *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics*, 10(1), 43–56. <https://doi.org/10.62366/crebss.2024.1.004>

Pepur, S., Bulog, I., Smiljanić, A. R. (2022). Household Financial Fragility During COVID-19: the Power of Financially Literate Women, *Zagreb International Review of Economics and Business*, vol.25, no.s1, 3922, pp.31-44. <https://doi.org/10.2478/zireb-2022-0023>

Škrabić Perić, B., Rimac Smiljanić, A., Jerković, I. (2023). Crypto-asset market development: the role of country's institutional quality, *Journal of Money Laundering Control*, Vol. ahead-of-print No. ahead-of-print, <https://doi.org/10.1108/JMLC-02-2023-0038>

Škrabić Perić, B., Smiljanić Rimac, A. Derivatives Markets Development and Country Political Risk, *Proceedings of the 16 th International Symposium on Operational Research in Slovenia, SOR'21, Drobne, S., Zadnik Stirn, L., Kljajić Borštnar, M., Povh, J., Žerovnik, J. (ur.)*. Ljubljana: Slovenian Society INFORMATIKA – Section for Operational Research, 2021, 519-524

Smiljanić, A.R., Perić, B.Š. (2022). Foreign-Owned Banks and Real Estate Markets in Croatia: A Panel Data Analysis. In: Olgčić Draženović, B., Buterin, V., Suljić Nikolaj, S. (eds) *Real and Financial Sectors in Post-Pandemic Central and Eastern Europe. Contributions to Economics*. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-99850-9\\_5](https://doi.org/10.1007/978-3-030-99850-9_5)

Škrabić Perić, B., Rimac Smiljanić, A., Kežić, I. (2022) Role of tourism and hotel accommodation in house prices, *Annals of Tourism Research Empirical Insights*, 3 (1), 100036, <https://doi.org/10.1016/j.annale.2022.100036>.

Mário Centeno (2021): The recovery of the European economy in the post-pandemic context – challenges and opportunities for the financial system, <https://www.bis.org/review/r211012h.htm>

Škrabić Perić, B., Rimac Smiljanić, A., Kežić, I. (2021) Utjecaj turizma na cijene stambenih nekretnina. In: Družić, G., Šimurina, N., Basarac Sertić, M., Mihelja Žaja, M., Kordić, G. (ed) *Zbornik radova interkatedarskog skupa katedri za financije: Financije u svijetu punom izazova*. Zagreb, Ekonomski fakultet Zagreb; Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti <https://dizbi.hazu.hr/a/?pr=i&id=2347624>

Belton D, Gambacorta L, Kokas S, Minetti R (2021) Foreign Banks, Liquidity Shocks, and Credit Stability. *Rev Corp Finance Stud* Published online October 2021. doi:10.1093/rcfs/cfab020.

Koumpias AM, Martínez-Vázquez J, Sanz-Arcega E. (2021) Housing bubbles and land planning corruption: evidence from Spain's largest municipalities. *Appl Econ Anal*. 2021; ahead-of-print (ahead-of-print). doi:10.1108/AEA-11-2020-0159

Škrabić Perić, B., Smiljanić Rimac, A. (2021) Derivatives Markets Development and Country Political Risk, SOR '21 proceedings : the 16th International Symposium on Operational Research in Slovenia , Drobne, S. ; Zadnik Stirn, Lidija ; Kljajić Borštnar, Mirjana. ; Povh, Janez ; Žerovnik, Janez (ur.), <http://fgg-web.fgg.uni-lj.si/~sdrobne/sor/SOR'21%20-%20Proceedings.pdf>

Adrian (2021) The Future of Finance and the Global Economy: Facing Global Forces, Shaping Global Solutions, [https://www.imf.org/en/News/Articles/2021/09/27/sp092721-the-future-of-finance-and-the-global-economy?utm\\_medium=email&utm\\_source=govdelivery](https://www.imf.org/en/News/Articles/2021/09/27/sp092721-the-future-of-finance-and-the-global-economy?utm_medium=email&utm_source=govdelivery)

Pepur, S., Rimac Smiljanić, A., Vukava, I. (2021) Mirovinska pismenost studenata i formalna financijska edukacija (Student Pension Literacy and Formal Financial Education), in Družić, G., Šimurina, N., Basarac Sertić, M., Mihelja Žaja, M., Kordić, G. (ed) *Zbornik radova interkatedarskog skupa katedri za financije: Financije u svijetu punom izazova*. Zagreb, Ekonomski fakultet Zagreb; Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2021, <https://dizbi.hazu.hr/a/?pr=i&id=2347453>

Bulog, I., Bakotić, D., Rimac Smiljanić, A. (2021) Financijska pismenost i poduzetničke intencije studenata u Hrvatskoj (Financial Literacy and Entrepreneurial Intentions of Students in Croatia), in Družić, G., Šimurina, N., Basarac Sertić, M., Mihelja Žaja, M., Kordić, G. (ed) *Zbornik radova interkatedarskog skupa katedri za financije: Financije u svijetu punom izazova*. Zagreb, Ekonomski fakultet Zagreb; Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2021, <https://dizbi.hazu.hr/a/?pr=i&id=2347472>

Tran Hung Son, Nguyen Thanh Liem, Nguyen Vinh Khuong, Robin H. Luo (2020) Corruption, nonperforming loans, and economic growth: International evidence, *Cogent Business & Management*, 7:1, DOI: 10.1080/23311975.2020.1735691

Erenm, Wooldridge (2021) Non - bank financial institutions and the functioning of government bond markets, <https://www.bis.org/publ/bppdf/bispap119.htm>

Bhansali (2021.) The Incredible Upside-Down Fixed-Income Market Negative Interest Rates and Their Implications, CFA Institute, <https://www.cfainstitute.org/en/research/foundation/2021/negative-interest-rates>

Ignazio Visco (2021) The crisis management framework for banks in the EU. How can we deal with the crisis of small and medium-sized banks? <https://www.bis.org/review/r210211h.htm>

Sirio Aramonte, Andreas Schrimpf, Hyun Song Shin (2021) Non-bank financial intermediaries and financial stability, <https://www.bis.org/publ/work972.htm>

Ugo Panizza, (2021) State-Owned Commercial Banks," IHEID Working Papers 09-2021, Economics Section, The Graduate Institute of International Studies, <https://ideas.repec.org/p/gii/giihei/heidwp09-2021.html>

Shen (2021) Global Banking and Firm Financing: A Double Adverse Selection Channel of International Transmission, <https://www.federalreserve.gov/econres/ifdp/files/ifdp1325.pdf>

Nițoi M. Clichici D. Moagăr-Poladian S (2021) Foreign Banks in Central and Eastern Europe: The Good,

<p>Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja</p>	<p>Praćenje pohađanja nastave i uspješnosti izvršenja ostalih obveza studenata (nastavnik)</p> <p>Nadzor izvođenja nastave (prodekan za nastavu i studentska pitanja)</p> <p>Analiza uspješnosti studiranja po svim predmetima studija (prodekan za nastavu i studentska pitanja)</p> <p>Studentska anketa o kvaliteti nastavnika i nastave za svaki predmet studija (UNIST, Centar za unaprjeđenje kvalitete)</p> <p>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>
<p>Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)</p>	