

ISVU šifra	Naziv predmeta				Status predmeta	Semestar
291790	Uvod u FinTech				Izborni	5
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje	4	
	15		30			
Nastavnik	doc.dr.sc. Katerina Fotova Čiković					
Suradnik						
Cilj predmeta	C1. Upoznati studente s osnovnim pojmovima, principima i konceptima FinTech-a, njegovim povijesnim razvojem, te regulatornim, pravnim i etičkim izazovima i poslovnim prilikama. C2. Osposobiti studente za dublje razumijevanje i mogućnost proučavanja FinTech-a s ekonomske, regulatorne, tehničke i globalne perspektive. C3. Usvojiti temeljna znanja o glavnim tehnologijama u FinTechu, kao što su blockchain, AI, big data, kriptovalute i njihovu utjecaju na globalnu ekonomiju i tržišta.					
Ishodi učenja	1. Identificirati i opisati osnovne pojmove, sile i koncepte FinTech-a. 2. Opisati i objasniti Fintech evoluciju 3. Procijeniti i valorizirati utjecaj FinTech-a s ekonomske, regulatorne, tehničke i globalne perspektive na tradicionalni financijski sustav i njegove korisnike 4. Analizirati utjecaj ključnih FinTech tehnologija (mobilno bankarstvo, investicijske usluge, kriptovalute, blockchain, AI itd.) i trendova u financijskoj industriji na privatni sektor, javni sektor i društvo. 5. Identificirati i pojasniti izazove implementacije Fintech-a s regulatorne razine 6. Prepoznati, ocijeniti i prezentirati poslovne prilike korištenjem nove FinTech tehnologije.					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine	Ne postoje uvjeti za upis predmeta					
Vrste izvođenja predmeta	Predavanja Vježbe u praktikumu Samostalni zadaci				Komentari	
Obveze studenata	Sukladno Pravilniku o studijima i studiranju Sveučilišta Sjever, svibanj 2023.					
Sadržaj predmeta						
Nastavna cjelina			Oblici nastave (sati)			
			Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje
Obvezna literatura	1. Ammous, S. (2020) Bitcoin standard: decentralizirana alternativa središnjem bankarstvu. Zagreb: MATE.					
Dopunska literatura	1. King, T., Lopes, F. S. S., Srivastav, A. (2021) Disruptive Technology in Banking and Finance: An International Perspective on FinTech. Cham: Palgrave Macmillan.					
Način provjere ishoda učenja	Način provjere ishoda učenja se provodi kroz kontinuiranu provjeru znanja, vježbe i analize slučaja, te pismeni ispit					
Završni / Diplomski rad	Da					