

ISVU šifra	Naziv predmeta	Status predmeta	Semestar
------------	----------------	-----------------	----------

220657 Digitalna ekonomija Obvezni 2

Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)	Samostalni rad (sati)	ECTS
--------------	--	-----------------------	------

Stručni P S V E-učenje 4
15 15 0

Nastavnik	doc.dr.sc. Tomislav Radoš
Suradnik	Domagoj Topić, pred.

Cilj predmeta
Cilj kolegija je upoznati studente s osnovnim pojmovima i konceptima digitalne ekonomije kao i gospodarskim te regulatornim izazovima koji iz nje proizlaze. Na temelju primjera iz prakse studenti će proučavati razvoj i globalni obuhvat digitalne ekonomije, identificirati će komponente ekosustava digitalne ekonomije i ključne probleme koje donosi transformacija realne ekonomije u digitalnu ekonomiju, utjecaj tehnološke revolucije na globalnu ekonomiju te ključne promjene, prilike i implikacije koje su povezane s njezinom ekspanzijom. U fokusu ovog kolegija bit će analiza utjecaja digitalne inovacije na ekonomski rast, identifikacija disruptivnog potencijala i prilika tehnologija poput blockchaina, stjecanje znanja i perspektiva o inovacijama u području digitalne ekonomije te identificiranje ključnih trendova gospodarskog razvoja.

Ishodi učenja
1. Utvrditi i opisati temeljne pojmove i koncepte digitalne ekonomije
2. Prepoznati, interpretirati i usporediti glavne gospodarske i regulatorne izazove digitalne ekonomije
3. Spoznati i ukazati na ključne trendove gospodarskog razvoja
4. Procijeniti i valorizirati utjecaj temeljnih digitalnih tehnologija (blockchain, AI, big data, cloud, AR, IoT itd.) na digitalnu ekonomiju
5. Identificirati i usporediti ključne promjene i prilike u implementaciji digitalne transformacije u odabranim industrijama te javnom sektoru
6. Predviđanje odrednica budućnosti poduzetništva
7. Utvrditi odrednice budućnosti poduzetništva, trgovine, oglašavanja, zdravstva i obrazovanja

Uvjeti za upis predmeta
(odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine
Ne postoje uvjeti za upis predmeta

Vrste izvođenja predmeta
Predavanja
Seminar i radionice
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. Industrije budućnosti, 2016., Mate d.o.o., Alec Ross

Dopunska literatura
1. Megapromjena: Kako će izgledati svijet 2050.?, 2015., Naklada Ljevak, The Economist
2. The Digital Economy, 2020., Polity Press, Tim Jordan
3. 2. The Digital Economy – Rethinking Promise and Peril in the Age of Networked Intelligence, 2015., McGraw-Hill Education, Don Tapscott

Način provjere ishoda učenja
Način provjere ishoda učenja se provodi kroz kontinuiranu provjeru znanja, seminar i analize slučaja, te pismeni ispit

Završni / Diplomski rad
Da