



FINANSIJSKE TEHNOLOGIJE U FINANSIJSKIM USLUGAMA

Prof. dr Slađana Barjaktarović Rakočević

Docent dr Nemanja Milanović



Finansijske tehnologije u finansijskim uslugama

Cilj predmeta jeste da studentima obezbedi napredna znanja iz oblasti primene savremenih finansijskih tehnologija (fintech) u poslovanju i upravljanju finansijskim institucijama i pružanju finansijskih usluga.

Ishod predmeta jeste da se sagledaju mogućnosti primene inovativnih finansijskih tehnologija u radu finansijskih institucija u cilju unapređenja poslovanja samih finansijskih institucija i podizanja kvaliteta pruženih finansijskih usluga.

Sadržaj predmeta

Teorijska nastava

- savremene finansijske usluge,
- ekosistem posrednika finansijskih usluga,
- transformacija finansijskih usluga pod uticajem finansijskih tehnologija,
- upravljanje finansijskim institucijama u eri digitalizacije,
- fintech revolucija,
- primena blokčejna i drugih tehnologija u sektoru finansijskih usluga,
- kriptoaktiva,
- centralne banke i digitalni novac,
- uticaj finansijskih tehnologija na bankarske usluge,
- primena finansijskih tehnologija u investicionom menadžmentu,
- primena finansijskih tehnologija u osiguranju i uslugama penzionih fondova,
- fintech kompanije i startupi - konkurencija tradicionalnim finansijskim institucijama,
- partnerstva u sektoru finansijskih usluga,
- decentralizovane finansije,
- ugrađene finansije,
- rizici primene finansijskih tehnologija u finansijskim uslugama,
- regulacija digitalnih finansijskih usluga.

Sadržaj predmeta

Praktična nastava: studije slučaja, istraživački rad

- Promene u sektoru finansijskih usluga izazvane primenom finansijskih tehnologija,
- primena blokčejn tehnologije u finansijskim uslugama,
- finansijske tehnologije kao izvor investicionih mogućnosti,
- savremeni metodi plaćanja,
- kriptovalute i digitalni tokeni,
- inicijalna ponuda kriptovaluta,
- P2P pozajamice,
- uticaj finansijskih tehnologija na bankarske usluge,
- digitalizacija depozitnih i kreditnih bankarskih poslova,
- otvoreno bankarstvo,
- poslovni modeli u finansijskim uslugama zasnovani na API,
- uticaj finansijskih tehnologija na investicioni menadžment,
- promena penzijskih planova i životnog osiguranja pod uticajem finansijskih tehnologija,
- alternativne metode finansiranja (kraudfunding – dužnički i vlasnički) i izazovi za tradicionalne izvore finansiranja,
- odnos između regulacija finansijskih usluga i novih finansijskih tehnologija.

Literatura

Barjaktarović Rakočević S.: Upravljanje finansijskim institucijama u eri digitalizacije, FON, (u pripremi) u drugi materijali autora koji su u pripremi.

Sirini, P.: Banks and Fintech on Platform Economies: Contextual and Conscious Banking, The Wiley Finance Series, 2022.

Arslanian, H, & Fischer, F.: The Future of Finance: The Impact of FinTech, AL, Crypto on Financial Services, Palgrave Macmillan, 2019.

Gupta, P., & Tham, T. M.: Fintech: The New DNA of Financial Services, Walter De Gruyter, 2019.

Pederson, N.: Financial Technology: Case Studies in Fintech Innovation, Kogan Page, 2021.

Evaluacija znanja

Istraživački rad – prezentacija projekta 50%

Odbrana istraživačkog rada 50%

HVALA

