

## OBRAZAC ZA REGISTRACIJU KURSA

Nastavnik	Todor Marković
Univerzitet	Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet
Kurs	Vremenski derivati i upravljanje rizikom u poljoprivredi
Grupa	Srednje poljoprivredne škole i Poljoprivredne savetodavne stručne službe
Tip	mešovit
Trajanje	1 dan - 8 časova

Opis	Teorijski deo omogućava polaznicima kursa da unaprede postojeća znanja iz oblasti upravljanja rizikom u poljoprivredi kroz razmatranje osnovnih instrumenata za upravljanje rizikom, odnosno osnovnih modela osiguranja u poljoprivredi. Polaznici će biti upoznati sa teorijskim osnovama vremenskih derivata, kao novih finansijskih instrumenata u upravljanju rizikom. Biće razmatrani osnovni parametri koji određuju vremenske derive, njihovo finansijsko tržište, kao i prednosti i nedostaci ovog vida osiguranja u odnosu na klasično. Poseban naglasak se stavlja na numeričke aspekte upravljanja rizikom, gde će se primenjivati kvantitativne metode za ocenu rizika (metod stohastičke dominacije i analiza očekivane vrednosti i varijanse), pa će nastavnici/savetodavci biti u mogućnosti da se upoznaju sa novim načinom transfera rizika na primerima upotrebe vremenskih derivata u našoj poljoprivredi.
Sadržaj	Upravljanje rizikom u poljoprivredi (vrste rizika i instrumenti za upravljanje rizikom, pojam, vrste i elementi osiguranja, problemi na tržištu, sistemi osiguranja u poljoprivredi), vremenski derivati (pojam i teorijske osnove, tipovi derivata, primer vremenskog ugovora, korišćenje vremenskih derivata u poljoprivredi).
Ciljevi	Upoznavanje polaznika kursa sa novim mogućnostima upravljanja rizikom i različitim vidovima osiguranja u poljoprivredi, sa posebnim naglaskom na vremenskim derivatima. Razvijanje interesovanja za proučavanjem novih modela osiguranja u poljoprivredi, kao i razmatranje mogućnosti njihove primene u Srbiji
Aktivnosti	Interaktivno predavanje o karakteristikama upravljanja rizikom u poljoprivredi i modelima osiguranja, sa posebnim akcentom na nove finansijske instrumente – vremenske derive i praktični deo vezan za numeričke primere upravljanja rizikom (utvrđivanje premije osiguranja kod različitih modela, izračunavanje cene opcije i isplate iz opcije itd.). Posle predavanja, polaznici će dobiti materijal za učenje u elektronskoj formi („programski paket“). Provera znanja biće sprovedena u vidu on-line testa. Praktični deo kursa podrazumeva vežbu sa igranjem uloga, gde su polaznici kursa podeljeni u grupe (svaka grupa ima predstavnika države,

osiguravača i osiguranika) i iznose svoje stavove o osnovnim pitanjima vezanim za probleme upravljanja rizikom u Srbiji (procena štete, visina premije, negativna selekcija itd.). Cilj ove vežbe jeste da polaznici uoče da postoje različiti interesi oko upravljanja rizikom, kao i na koji način poljoprivrednici kao osiguranici mogu da utiču na državu i osiguravače po pitanju boljeg rešavanja osnovnih odnosa u oblasti osiguranja agrara. Zaključna razmatranja o rezultatima do kojih se došlo tokom kursa.

**Materijal**

Pripremljen radni materijal za nastavnike/savetodavce (ppt, pdf, excel), lap top sa instaliranim programskim paketom, video bim, prezenter, pametna tabla, flomasteri u raznim bojama.