

## **TEMA: Provođenje i kontrola online pismenih i usmenih ispita s osvrtom na varanje**

### **SAŽETAK PREDAVANJA**

Organizacija i provođenje online pismenih i usmenih ispita predstavlja veliki izazov za sve nastavnike, a posebno za nas nastavnike matematičkih predmeta. Svjesni problema akademskog nepoštenja dijela studentske populacije s kojim se suočavamo, usmjerili smo svoju pažnju na potragu za kontroliranom, sigurnom i tehnički dostupnom okolinom za provođenje online ispita. I dok smo mi nastavnici razmišljali kako formirati ispite i pritom osigurati kvalitetu i vjerodostojnost rezultata na online provjerama znanja, jedni studenti su marljivo učili, a drugi smišljali kako iskoristiti prednosti online polaganja ispita. Iako smo vjerovali da relativno dobro kontroliramo ispitni proces, studenti su ipak razvili neke nove načine varanja specifične za online svijet s kojima se u dosadašnjoj praksi provođenja kontaktnih ispita nismo susreli. Na predavanju će biti predstavljena iskustva nastavnika matematičkih predmeta u provođenju online pismenih i usmenih ispita na Veleučilištu Vern' stečena kroz ljetne i jesenske rokove u akademskoj godini 2019./2020., s posebnim osvrtom na metode varanja na online ispitima. Također, cilj predavanja je prezentirati ideje za poboljšanje kontrole online ispita korištenjem opcija koje nude pojedine platforme i sustavi za učenje na daljinu kako bi se varanje na online ispitima minimiziralo.

### **ŽIVOTOPIS PREDAVAČA**

**Anita Harmina** rođena je 1982. godine u Zagrebu. Završila je diplomski studij matematike na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2007. godine, smjer *Financijska i poslovna matematika*, te specijalistički poslijediplomski studij *Statističke metode za ekonomske analize i prognoziranje* na Ekonomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2013. godine. Zaposlena je na Veleučilištu Vern' od 2007. godine, gdje izvodi nastavu iz matematičkih i statističkih predmeta na preddiplomskim stručnim studijima Poslovne informatike, Ekonomije poduzetništve i Turizma-turističkog i hotelskog menadžmenta. Kao vanjska suradnica na Tehničkom veleučilištu u Zagrebu održava nastavu iz Matematike 1 i Matematike 2 na preddiplomskom stručnom studiju Informatike te nastavu iz Vjerojatnosti i statistike na preddiplomskom stručnom studiju Elektrotehnike. Autorica je više stručnih i znanstvenih radova, a njezini istraživački interesi odnose se na područje primjenjene matematike i statistike, a posebno ekonometrije.