

# Studentski radovi i projekti

Naše je nastojanje da studentski radovi koji se izrađuju u okviru nastave budu **konkretni** i **primjenjivi, korisni** javnosti, a posebno srednjim i osnovnim školama: učenicima, učiteljima i roditeljima.

Na ovoj stranici nalazi se **popis aktivnih** i **završenih** seminarskih i diplomskih radova te projekata. Ako vas zanimaju ove teme ili trebate više informacija, možete se javiti [Predragu Pale](#) ili [Jurju Petroviću](#) (ZESOI, FER).

## Upute za studente

### Teme

Neke od ponuđenih tema možete pronaći [ovdje](#) ili ju možete sami predložiti u skladu s vlastitim interesima.

### Upute za korištenje wikija

Upute za korištenje wikija: [sintaksa wikija](#), [kreiranje novih stranica](#) i [pomoćna stranica za isprobavanje i igranje](#).

### Upute za istraživanje i pisanje rada

Molimo vas svakako pročitajte [općenite upute za studente](#).

Pripremili smo vam i [upute i pomoć pri istraživanju](#).

U istraživanju će vam pomoći i pretraživanje [baza znanstvenih radova](#).

Prije nego se “bacite” na pisanje rada, **OBAVEZNO** proučite i uskladite rad s:

- [uputama i pomoći pri izradi i koncipiranju rada](#),
- [dodatnim jezičnim savjetima](#), te
- [uputama za izbjegavanje plagiranja](#).

### Rokovi

Rokovi za predaju pojedinih dijelova rada/skica/planova dostupni su na [FerWebu](#) i molimo da ih se pridržavate.

# Radovi u tijeku

## Preddiplomski studij

Ime i prezime	Smjer	Naslov	Vrsta	Semestar
Kristijan Grubešić		Pregled alata za izradu izvještaja sigurnosnog testiranja	PS	L 18/19
Una Ikić		Računalno potpomognuta provjera znanja s individualiziranim zadacima	PS	L 18/19
Luka Soklić		Pregled svjetskih edukacija za penetracijsko testiranje	PS	L 18/19
Edhem Avdagić		DNS rebinding	PS	L 18/19
Petra Omrčen		Algoritmi strojnog učenja za klasifikaciju fragmenata dodatoteka	PS	L 18/19
Krešimir Štrkalj		Uvod u 3D ispis	PS	L 18/19
Marija Vučemilo		Povrat izbrisanih dodatoteka	PS	L 18/19
Sebastian Turkalj		Snimanje i objava snimki predavanja na vodećim svjetskim sveučilištima	PS	L 18/19
Filip Štoković		Povećanje učinkovitosti učenja primjenom IKT	ZR	L 18/19

## Diplomski studij

Ime i prezime	Smjer	Naslov	Vrsta rada	Semestar
Ogledni Student	ERI	Studentski radovi na nov način	PS	L 18/19
Roko Grubelić		Mobilna forenzika	DS	L 18/19

## Ostali radovi

Ime i prezime	Naslov	Vrsta	Semestar
LogicData			
Ivan Grgurina, Ivan Šindija, Stjepan Banek, Miro Čolić	Digitalno obrazovanje: AuResS	OR	Z 18/19
Tomislav Maslač, Dorian Dinčir, Jasmin Redžepović, Filip Mutnjaković	Digitalno obrazovanje: Korištenje dijaloške tehnike u obrazovanju	OR	Z 18/19

## LSS - security istraživanja

Ime i prezime	Smjer	Naslov
Bruno Humić	RZ	Reverzni inženjering zloćudnih aplikacija
Vatroslav Čelan	AUT	Traženje ranjivosti u web aplikacijama
Hrvoje Bek	TKI	Disaster network

# Završeni radovi

Ime i prezime	Naslov	Vrsta	Semestar
Skupina studenata	Digitalni udžbenik iz matematike 3 (FER)	PP	L 09/10
Eva Štos	Metode mjerenja učinkovitosti postupaka i alata u obrazovanju	PP	L 10/11
Mirjana Salopek	Besplatne snimke predavanja	PP	L 10/11
Josip Petrić	On-line prikaz obogaćenih video snimki predavanja	DR	L 10/11
Mario Jagar	Rješenja za trenutnu izravnu provjeru znanja studenata na predavanju	ZR	Z 11/12
Dino Bartošak	LeCTo snimač - Softversko rješenje za generiranje obogaćenih snimki predavanja	DR	Z 11/12
Davor Pavić	Uloga i svojstva snimki predavanja na vodećim svjetskim sveučilištima	PS	L 11/12
Matko Piškor	Video streaming - metode i implementacija	PS	L 11/12
Mijo Vračević	Svojstva i primjena video materijala za učenje	PS	L 11/12
Mirjana Salopek	Prikupljanje i predstavljanje znanja za tehničko savjetovanje	ZR	L 11/12
Nikica Jokić	Vatrozid za više zona s redundancijom i dinamičkom rekonfiguracijom	DR	L 11/12
Robert Perica	Neprimjetan nadzor aktivnosti u operacijskom sustavu	DR	L 11/12
Kristian Skračić	Jednokratna autentikacija zasnovana na znanju korisnika	DR	L 11/12
Ivor Kovačević	Uređivač dodatnog sadržaja predavanja nakon snimanja	DR	L 11/12
Mihita Cvitanović	Prezentacija znanja stablom odlučivanja	DR	L 11/12
Eva Štos	Računalno otkrivanje mreže povezanih pojmova	DR	L 11/12
Jeton Fejza	Pregled i klasifikacija suvremenih metoda e-učenja unutar učionice	RZ	Z 12/13
Josip Stuhli	Sustav za autentikaciju temeljen na znanju	DP	Z 12/13
Viktor Kvaternjak	Sustav za autentikaciju temeljen na znanju	PP	Z 12/13
Luka Ruklić	Sustav za autentikaciju temeljen na znanju	PP	Z 12/13
Karla Draženović	Flipped Classroom - pregled	PS	L 12/13
Stipe Gašparini	Municipal Energy Information Systems	PS	L 12/13
Marin Marjanović	PPT i ODP plug-in za dodatni sadržaj	PS	L 12/13
Viktor Kvaternjak	Kontrolirani pristup i povezivanje osobnih podataka	PP	Z 11/12
Jeton Fejza	Audience Collaboration System	ZR	Z 12/13
Josip Stuhli	Sigurnost i privatnost podataka s obzirom na trend računarstva u oblaku	DR	Z 12/13
Robert Adžaga	Mjesta za samoprovjeru znanja	PS	L 13/14
Kristijan Ilišinović	Defriranje redosljeda poglavlja obogaćene snimke predavanja u alatu LeCTo Player	PS	L 13/14
Luka Ruklić	Foranzička analiza GPS uređaja	ZR	L 13/14
Una Pale i Goran Popović	PRAV - Programabilni autić za vrtiće	OR	L 13/14
Martina Mihalić	Sustav za provjeru razumijevanja temeljen na problemskim scenarijima	OR	L 13/14
Jeton Fejza	Programska rješenja za snimanje i reprodukciju snimki predavanja	DS	L 13/14
Viktor Kvaternjak	Kontrolirani pristup i povezivanje osobnih podataka	DP	Z 14/15

Ime i prezime	Naslov	Vrsta	Semestar
Žad Deljković	Računalna forenzika	PP	Z14/15
Jeton Fejza	Unaprjeđenje i optimizacije alata LeCTo Player	DP	Z 14/15
Mate Pavelić	Interaktivni robot za djecu	OR	Z 13/14
Žad Deljković	Programski alati za automatsko mapiranje tematskih područja	ZR	L14/15
Jeton Fejza	Programsko rješenje za snimanje audio i video izvora	DR	L 14/15
Filip Rušak	Voice-to-text	DP	L 14/15
Viktor Kvaternjak	Entropijski file carving	DR	L14/15
Luka Ruklić	Povrat izbrisanih datoteka na ext3 datotečnom sustavu	DS	L14/15
Žad Deljković	Bad USB	DS	L15/16
Ante Grgat	Testiranje IDS ITS sustava nove generacije	DS	Z16/17
Vana Černeka	Elektronička osobna bilježnica	PP	Z17/18
Roko Grubelić	Pokretanje izoliranih ranjivih mrežnih servisa na Windows serveru za CTF zadatke	PP	Z17/18
Luka Harmicar	Evaluacija i usporedba mrežnih sigurnosnih alata	PP	Z17/18
Filip Štoković	Ekstenzija za web preglednik	PP	Z17/18
Mislav Vuletić	BudiNajbolji - Aplikacija za pripremu i rješavanje osnovnoškolskih matematičkih zadataka	PP	Z17/18
Shadi Zahran	Ekstenzija za web preglednik	PP	Z17/18
Tibor Milić	Prepoznavanje vremena promjene prikaznice u video snimci predavanja	-	Z 17/18
Ervin Sivac	Classroom Management Systems	-	Z 17/18
Kristijan Pleško	Naslov seminara	-	Z 17/18
Vana Černeka	Bilježnica za praćenje pregledavanja Interneta	ZR	L 17/18
Roko Grubelić	rg_start_2	ZR	L 17/18
Luka Harmicar	lh_start_2	ZR	L 17/18
Shadi Zahran	Sustav za prikupljanje i prikaz povratne informacije na predavanju	ZR	L 17/18
Domagoj Matić	Metode biometrijske autentifikacije	PS	L 17/18
Ivan Bilić	Tema	PS	L 17/18
Filip Karačić	Pregled steganografije	PS	L 17/18
Anamarija Markovinović	Primjena teorije kognitivnog opterećenja u računalno potpomognutom usvajanju znanja	PS	L 17/18
Martin Čolja	Alati za učenje brzog tipkanja	PS	L 17/18
Natalija Šegota	Sustavi za prikupljanje povratne informacije na predavanjima	PS	L 17/18
Ante Grgat		DR	L 17/18
Filip Lozić	Mobilna forenzika	OR	Z 17/18

## Legende

Vrste radova | Smjerovi

From:

<http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/> - **Studentski izvještaji**

Permanent link:

<http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=start&rev=1555681843>

Last update: **2023/06/19 16:21**

