



SVEUČILIŠTE U SPLITU

FAKULTET ZA FORENZIČKE ZNANOSTI

**ELABORAT O PROGRAMU CJELOŽIVOTNOG
OBRAZOVANJA**

PLAN I PROGRAM RAZLIKOVNOG MODULA FORENZIKA

SPLIT, ožujak 2026.

1. OPĆE INFORMACIJE O PROGRAMU CJELOŽIVOTNOG OBRAZOVANJA

Naziv programa	Razlikovni modul Forenzika	
Sastavnica nositelj programa	Fakultet za forenzičke znanosti Sveučilišta u Splitu	
Sastavnica/e izvoditelj/i programa	Izvođači razlikovnog modula Forenzika su nastavnici s Fakulteta za forenzičke znanosti i ostalih sastavnica Sveučilišta u Splitu.	
Svrha programa	☒	Razlikovne obveze studenata za potrebe promjene studijskog programa i/ili upisa na studij, dovršetak ranije započetog studija i priznavanja kompetencija stečenih izvan studijskog programa a koje su uvjet za sudjelovanje na studiju
	☐	Ostali programi koji se temelje na načelima cjeloživotnog obrazovanja
Razina programa (prema HKO-u s obzirom na skupove ishoda učenja koji se njihovim završetkom stječu)		
Ukupan broj ECTS bodova		
Razlozi pokretanja programa	Fakultet za forenzičke znanosti je znanstveno-nastavna sastavnica sa statusom podružnice Sveučilišta u Splitu, preko koje Sveučilište neposredno ustrojava i izvodi studije te razvija znanstvene i stručne djelatnosti u znanstvenim područjima biomedicine i zdravstva, biotehnologije, prirodnih znanosti, tehničkih znanosti, društvenih znanosti, humanističkih znanosti te umjetnosti, s posebnim naglaskom na forenzičke znanosti, pri čemu usklađuje te djelatnosti unutar Sveučilišta. Na Fakultetu se izvodi sveučilišni diplomski studij Forenzika, koji predstavlja interdisciplinarno područje povezano sa svim relevantnim znanstvenim disciplinama, u skladu s napretkom znanosti i potrebama pravosudnog sustava. Neki prijediplomski i diplomski studiji izvode se isključivo na stručnoj razini, čime kandidatima nije omogućen izravan nastavak školovanja na sveučilišnom diplomskom studiju Forenzika. Kako bi se studentima stručnih prijediplomskih i diplomskih studija na Sveučilištu u Splitu omogućilo daljnje školovanje i usavršavanje, Fakultet za forenzičke znanosti donosi ovaj plan i program razlikovnog modula (diferencijalni ispiti). Osnove za izradu i provođenje ovog plana i programa razlikovnog modula navedene su u nastavku. U skladu s čl. 57. Zakona o visokom obrazovanju u znanstvenoj djelatnosti (NN 119/22) „na visokim učilištima ustrojavaju se i izvode sveučilišni i stručni studiji“. Nadalje, Zakon navodi da „visoka učilišta mogu ustrojiti programe stručnog usavršavanja za potrebe	

	cjeloživotnog učenja kojima se stječu kompetencije usklađene sa standardom zanimanja ili skupom kompetencija i standardom kvalifikacije ili skupom ishoda učenja iz Registra Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira te razlikovne obveze studenata za potrebe promjene studija, odnosno upisa na studij, dovršetka ranije započetog studija i priznavanja kompetencija stečenih izvan studija, a koje su uvjet za upis na studij“. U čl. 59. st. 3 propisano je da „sveučilišni diplomski studij može upisati i osoba koja je završila odgovarajući stručni prijediplomski studij u skladu s općim aktom visokog učilišta koje provodi taj studij te uz polaganje razlikovnih ispita koje određuje visoko učilište.“ Na temelju čl. 1. st. 1. Pravilnika o vrednovanju programa cjeloživotnog obrazovanja koji se temelje na načelima cjeloživotnog učenja na Sveučilištu u Splitu (KLASA: 029-03/23-01/08, URBROJ: 2181-202-3-01-13) od 31. svibnja 2023., organizira se plan i program razlikovnog modula – ispiti (diferencijalni ispiti) za Fakultet za forenzičke znanosti. Društvena važnost forenzičkih znanosti prepoznata je i na razini Europske unije. U Zaključcima Vijeća o Akcijskom planu za Europsko područje forenzičke znanosti 2.0 kao cilj ističe se „osiguravanje kontinuiranog razvoja ključnih sposobnosti forenzičke znanosti kako bi se održala i ojačala njihova sadašnja i buduća relevantnost unutar pravosudnog sustava,“ a kao planirani ishod navodi se „forenzička znanost koja pruža učinkovite i znanstveno utemeljene usluge, koristeći suvremene tehnologije i metode,“ čime „se osigurava da forenzička znanost ostane vrijedan resurs pravosudnog sustava, pomažući u olakšavanju pravednog i točnog donošenja odluka“.
Ishodi učenja na razini programa	Završetkom stručnoga prijediplomskog studija u trajanju od minimalno tri godine, studenti stječu zvanje stručnog prvostupnika i 180 ECTS bodova, dok završetkom stručnog diplomskog (specijalističkog) studija studenti stječu zvanje specijalista struke i 60 do 120 ECTS bodova. Prema Zakonu o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/22), studentima koji su završili stručne studije nije automatski omogućen upis na sveučilišne diplomske studije. Uvidom u plan i program, uočavaju se razlike u sadržaju kolegija i ukupnom opterećenju studenata u odnosu na sveučilišne prijediplomske studije. Cilj pokretanja razlikovnog modula jest omogućiti kandidatima koji su završili stručne studije iz područja prava, ekonomije, prometnih i tehničkih znanosti, kriminalistike, kemije i srodnih područja stjecanje dodatnih znanja i vještina potrebnih za uspješno praćenje sveučilišne razine na diplomskom studiju Forenzika. Razlikovnim modulom kandidati bi stekli kompetencije koje nisu stekli tijekom stručnog studija te bi, nakon uspješno završenog programa, mogli pratiti nastavu na sveučilišnom diplomskom studiju. – Na području pravnih znanosti, kandidati bi se osposobili za razumijevanje kaznenog prava, kazneno-procesnog prava i građanskog prava, prepoznavanje povezanosti i razlika među granama prava te razvijanje pravne logike kroz praktične zadatke. – Na području ekonomskih znanosti, kandidati bi se osposobili za provođenje revizije, izradu financijskih planova, analiza i izvještaja te za procjenu boniteta poslovanja primjenom metoda i tehnika financijske analize. – Na području prirodnih znanosti, kandidati bi stekli znanja iz organske kemije, biokemije, građa i organizacije stanice, koja bi primijenili u analizi bioloških i kemijskih tragova s mjesta događaja. – Na području vatrogastva, kandidati bi stekli osnovna znanja o požarima, eksplozijama, sigurnosti i zaštiti primjenjiva u području upravljanja vatrogasnim postrojbama i istragama požara. Uspješnim završetkom razlikovnog modula, polaznici bi usvojili osnovna teoretska i praktična znanja iz kriminalističke znanosti i kriminalističkog postupanja, uključujući očevid i postupovne radnje očevida, te razumjeli ulogu kriminalista i forenzičara u

	istraživanju mjesta događaja. Polaznici bi razvili sposobnosti donošenja odluka, izrade provedbenih mjera u području sigurnosti i zaštite te razumijevanja i primjene osnovnih koncepata računalne sigurnosti. Završetkom razlikovnog modula, polaznici bi bili osposobljeni za izradu stručnog i znanstvenog rada te primjenu relevantne literature u akademskom i stručnom radu.
Trajanje programa	Izvođenje nastave organizirat će se tijekom akademske godine, a ispiti se moraju položiti najkasnije do datuma navedenog u natječaju i u ugovoru s kandidatom. Osim klasičnog načina izvođenja nastave, predviđa se i <i>online</i> oblik nastave odnosno učenje na daljinu. E-učenje omogućava kandidatima aktivno i kvalitetno sudjelovanje u nastavi neovisno o udaljenosti, rasporedu i drugim životnim okolnostima.
Ciljna skupina polaznika programa	Razlikovni modul namijenjen je prvenstveno polaznicima stručnih studija koji, nakon stjecanja stručnog naziva stručnog prvostupnika, namjeravaju nastaviti visoko obrazovanje na sveučilišnom diplomskom studiju Forenzika na Fakultetu za forenzičke znanosti Sveučilišta u Splitu. Cilj je programa omogućiti kandidatima dodatno obrazovanje iz forenzike, osobito zaposlenima koji rade na srodnim poslovima, čime se potiče profesionalni razvoj, poboljšava svakodnevni stručni rad te doprinosi kvaliteti rada pravosudnih i državnih tijela. Polaznici razlikovnog modula ne stječu status studenta te, shodno tomu, nemaju studentska prava i obveze.
Minimalan broj polaznika	Upisnu kvotu odredit će Stručno vijeće Fakulteta na temelju interesa prijavljenih kandidata i ukupnih troškova provođenja razlikovnog modula.
Cijena pohađanja programa	Cijenu razlikovnog modula utvrđuje Stručno vijeće Fakulteta.
Uvjeti upisa programa	Uvjet za upis na razlikovni modul je završen stručni studij s najmanje 180 ECTS bodova, pri čemu studentima nakon završetka stručnog studija nije automatski omogućen nastavak studija na sveučilišnim diplomskim studijima. Kandidati koji su završili studij izvan Republike Hrvatske mogu upisati razlikovni modul isključivo ako su stekli diplomu na visokom učilištu akreditiranom od strane članice Europske udruge za osiguravanje kvalitete u visokom obrazovanju (ENQA) upisane u Europski registar za osiguravanje kvalitete (EQAR). Navedeni kandidati dužni su uz prijavu priložiti i rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije koje izdaje Sveučilište u Splitu.
Uvjeti za završetak programa	Uvjet za završetak razlikovnog modula Forenzika je uspješno polaganje svih predmeta koje je polaznik upisao, a koji su navedeni u Ugovoru koji polaznik sklapa s Fakultetom. Nakon završetka razlikovnog modula, polaznici se mogu prijaviti za upis na sveučilišni diplomski studij Forenzika koji organizira Fakultet za forenzičke znanosti Sveučilišta u Splitu, i to na sljedeće module: – Modul I: Istraživanje mjesta događaja – Modul II: Forenzična kemija i molekularna biologija – Modul III: Forenzika i nacionalne sigurnosti – Modul IV: Financijsko-računovodstvena forenzika – Modul V: Menadžment u vatrogastvu i istrage požara.

2. OPIS PROGRAMA CJELOŽIVOTNOG OBRAZOVANJA I IZVEDBENI PLAN

2.1. Popis predmeta programa cjeloživotnog obrazovanja

POPIS PREDMETA/OBRAZOVNIH AKTIVNOSTI *						
Naziv predmeta/obrazovne aktivnosti	Način izvođenja nastave**				ECTS	
	Vodeni proces učenja i poučavanja			Samostalne aktivnosti polaznika		
	P	S	V			T
KOLEGIJI ZAJEDNIČKI SVIM MODULIMA						
Osnove kaznenog postupka	25	15	0	0		/
Osnove kaznenog prava	25	15	0	0		/
Osnove sigurnosti i zaštite*	30	0	15	0		/
Osnove istraživanja mjesta događaja	25	15	0	0		/
Osnove metodologije znanstvenog i stručnog rada	5	30	20	0		/
Uvod u računalnu forenziku	25	15	15	0		/
UKUPNO	135	90	50	0		/
KOLEGIJI MODULA ISTRAŽIVANJE MJESTA DOGAĐAJA						
Uvod u forenzičku identifikaciju	25	15	0	0		/
UKUPNO	25	15	0	0		/
KOLEGIJI MODULA FORENZIČNA KEMIJA I MOLEKULARNA BIOLOGIJA						
Osnove biokemije	25	15	0	0		/
Osnove biologije stanice	25	15	0	0		/
UKUPNO	50	30	0	0		/
KOLEGIJI MODULA FORENZIKA I NACIONALNE SIGURNOSTI						
Osnove građanskog prava i građanskog postupka	25	15	0	0		/
UKUPNO	25	15	0	0		/
KOLEGIJI MODULA FINACIJSKO-RAČUNOVODSTVENA FORENZIKA						
Osnove financijskog izvještavanja i analize	30	0	15	0		/
Osnove revizije	25	15	0	0		/
UKUPNO	55	15	15	0		/
KOLEGIJI MODULA MENADŽMENT U VATROGASTVU I ISTRAGE POŽARA						
Osnove požara i eksplozija	25	15	0	0		/
UKUPNO	25	15	0	0		/

* Kolegij se izvodi na modulima Istraživanje mjesta događaja, Forenzika i nacionalne sigurnosti i Menadžment u vatrogastvu i istrage požara.

2.2. Opis predmeta/obrazovne aktivnosti programa cjeloživotnog obrazovanja

NAZIV PREDMETA		OSNOVE KAZNENOG POSTUPKA				
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Nevena Aljinović	Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vođeni proces učenja i poučavanja			
			P	S	V	T
			25	15	/	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja	100 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Ciljevi predmeta jesu osposobljavanje polaznika za razumijevanje temeljnih pojmova i instituta kaznenoga procesnog prava, napose subjekata i načela kaznenog postupka.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. identificirati temeljne pojmove općeg i posebnog dijela kaznenog procesnog prava 2. prepoznati razlike između glavnih procesnih funkcija u kaznenom postupku i razjasniti odnos između subjekata kaznenog postupka 3. demonstrirati i primijeniti utvrđena pravila o temeljnim subjektima i sudskoj nadležnosti na pojedine slučajeve iz prakse 4. identificirati i klasificirati temeljna načela kaznenog postupka 5. povezati temeljna načela s temeljnim subjektima kaznenog postupka 6. objasniti utjecaj načela za vođenje kaznenog postupka i provođenje procesnih radnji.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja: 1. Temeljni pojmovi u kaznenom postupku - Kazneno procesno pravo i kazneni postupak - Opći pregled povijesnog razvitka kaznenoga procesnog prava, razvitak hrvatskoga kaznenog procesnog prava, izvori kaznenoga procesnog prava. 2. Temeljni kaznenoprocenjski subjekti - Glavne procesne funkcije, procesni subjekti i stranke - Ovlašteni tužitelj: državni odvjetnik, supsidijarni tužitelj i privatni tužitelj - Okrivljenik u kaznenom postupku - Obrana i branitelj - Sudbena vlast, sudski sustav i nadležnost, sukob o nadležnosti, sastav suda, imenovanje, razrješenje i izuzeće sudaca. 3. Temeljna kaznenoprocenjska načela - Načela vezana za funkciju kaznenog progona - Načela vezana za funkciju obrane - Načela vezana za funkciju suđenja. Seminari: 1. Tri temeljna tipa kaznenog postupka 2. Normativni okvir: - Zakon o kaznenom postupku					

	• Zakon o sudovima • Zakon o državnom odvjetništvu • Zakon o Uredu za suzbijanje korupcije i organiziranog kriminaliteta.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• Tomašević G.: Kazneno procesno pravo, Opći dio: temeljni pojmovi, Pravni fakultet, Split, 2011. • Tomašević G., Pajčić, M., Pleić, M.: Kazneno procesno pravo – opći dio: Pregled predavanja (ak. god. 2021.–2022.), Split, 2022., XI. izmijenjeno i dopunjeno e-izdanje. • Carić, M., Pajčić, M. i Pleić, M.: Osnove kaznenog postupka – Pregled predavanja u akademskoj godini 2020. – 2021., Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, 2021. e-izdanje.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE KAZNENOG PRAVA					
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	izv. prof. dr. sc. Nina Mladinić	Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vođeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			25	15	/	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za: 1. razumijevanje temeljnih pojmova i instituta kaznenog prava 2. usvajanje teorijskih i praktičnih znanja o deliktu i kaznenopravnim sankcijama na temelju kojih sudovi raspravljaju i odlučuju u kaznenopravnim sporovima.						

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. utvrditi sadržaj i karakteristike kaznenog prava 2. utvrditi razlike i povezanost kaznenog prava s drugim granama prava 3. usporediti i razlikovati pojedine vrste kažnjivih radnji 4. analizirati i preispitati pojam, predmet i metode znanosti kaznenog prava 5. kritički vrednovati sadržaj i karakteristike kaznenog prava kroz povijest 6. klasificirati izvore kaznenog prava, analizirati vrste tumačenja kaznenog zakona, utvrditi sadržaj i karakteristike načela zakonitosti te razlikovati vremensko, prostorno i osobno važenje kaznenog zakona 7. utvrditi elemente formalnog pojma kaznenog djela 8. kritički vrednovati radnju, preispitati sadržaj bića kaznenog djela 9. utvrditi pretpostavke nužne obrane, krajnje nužde i beznačajnog djela i analizirati sadržaj krivnje 10. klasificirati sadržaje pojedinih vrsta kaznenopravnih sankcija.
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	P1 Pojam i dioba kaznenog prava: Pojam kaznenog prava, Opći prikaz pojma kriminaliteta i njegovih značajki, Dioba kaznenog prava, Odnos kaznenog i drugih grana prava, Pojam i vrste kažnjivih radnji. P2 Znanost kaznenog prava i ostale kaznene znanosti: Pojam znanosti kaznenog prava, Predmet znanosti kaznenog prava, Metode znanosti kaznenog prava, Sustav znanosti kaznenog prava, Ostale kaznene znanosti i pomoćne nekaznene znanosti. P3 Povijesni razvitak kaznenog prava: Povijesne značajke kažnjavanja i kaznenog prava do polovine XVIII. stoljeća, Pravna filozofija XVIII. stoljeća i utjecaj Francuske revolucije na razvoj kaznenog prava i kaznenopravne znanosti i Škole kaznenog prava. P4 Kazneni zakon: Izvori hrvatskoga kaznenog prava. Zakon kao glavni izvor, Ustav, međunarodno pravo i ugovori te podzakonski propisi, Načelo zakonitosti u kaznenom pravu, Značaj običajnog prava, sudske prakse i kaznenopravne znanosti, Tumačenje kaznenog zakona, Važenje kaznenog zakona, Vrijeme počinjenja kaznenog djela, Primjena kaznenog zakonodavstva s obzirom na mjesto počinjenja i Primjena kaznenog zakona na osobe. P5 Materijalni i formalni pojam kaznenog djela: Elementi formalnog pojma kaznenog djela, Ponašanje čovjeka, Biće kaznenog djela, Protupravnost i razlozi isključenja protupravnosti i Krivnja. P6 Pojam i vrste kaznenopravnih sankcija: Kazne i kažnjavanje Pojam i svrha kazne, Sustav kazni → novčana kazna, kazna zatvora i dugotrajnog zatvora, Uvjetni otpust i zamjene za kaznu zatvora i novčanu kaznu; rad za opće dobro i uvjetna osuda. Pojam i vrste odmjeravanja kazne. Sigurnosne mjere: Pojam i svrha sigurnosnih mjera i vrste sigurnosnih mjera. Posebne kaznenopravne mjere: Oduzimanje imovinske koristi, Oduzimanje predmeta i Javno objavljivanje presude. S1 Zakonitost kao pravno načelo: <i>Ne bis in idem</i> u hrvatskom kaznenom zakonodavstvu i sudskoj praksi, Primjena blažeg zakona nakon stupanja na snagu novog Kaznenog zakona kroz primjenu u praksi. S2 Važenje kaznenog zakonodavstva: Primjena kaznenog zakonodavstva RH s obzirom na mjesto počinjenja kaznenog djela. S3 Zakonska i sudska politika kažnjavanja:

	Novosti kod instituta pomilovanja, pravnih posljedica osude, rehabilitacije i davanja podataka iz kaznene evidencije.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• Kurtović Mišić, A. i Krstulović Dragičević: Kazneno pravo (Temeljni pojmovi i instituti), Split, 2014. • Nastavni materijali dostupni na Merlinu.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE SIGURNOSTI I ZAŠTITE				
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Marko Pilić	Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici	Jelena Bućan, univ. mag. rel. int.	Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja			
			P	S	V	T
			30	/	15	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja	100 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za upoznavanje s načelima uspostavljanja i održavanja sigurnosti i zaštite. Kolegij će pružiti osnovna znanja potrebna za razvijanje sposobnosti u razumijevanju potreba, donošenju odluka i izradi provedbenih mjera u području sigurnosti i zaštite s obzirom na prevladavajuća obilježja primijenjenih tehnologija.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					

Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. pravilno tumačiti i interpretirati osnovne elemente u vezi sigurnosti i zaštite 2. razumijevati donošenje pravnih mjera zaštite 3. objasniti rad u prepoznavanju potreba sigurnosti i zaštite 4. kritički ocijeniti proces donošenja odluka 5. opisati izradu provedbenih mjera s obzirom na primijenjene tehnologije.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja: 1. Gospodarski sustav 2. Uvod u pravni regulatorni okvir 3. Preporuke, zakoni, pravilnici 4. Pojam sigurnosti 5. Pojam zaštite 6. Neregode i nesreće, pojam rizika 7. Povrede i ozljede, mjesto nastanka 8. Havarije, klasifikacija, mjesto nastanka 9. Oboljenja, zaštita i rad 10. Prepoznavanje potreba i donošenje odluka 11. Provedbene mjere 12. Upravljanje rizikom, pravci razvoja sigurnosti i zaštite 13. Utjecaj i ograničenja suvremenih tehnoloških rješenja 14. Zaštita i sigurnost u gospodarskom sustavu 15. Utjecaj mjera sigurnosti i zaštite na gospodarsku uspješnost. Seminari: 1. Gospodarstvo kao sustav 2. Državna tijela i pravni regulatorni okvir sigurnosti i zaštite 3. Prava i obveze temeljena na preporukama, zakonima i pravilnicima 4. Opći model sigurnosti 5. Opći model zaštite 6. Povezivost neregoda, nesreća i rizika 7. Statistički pokazatelji u vezi povreda, ozljeda i mjesta nastanka 8. Primjeri havarija 9. Analiza profesionalnih oboljenja u povezivosti sa zaštitom i radom 10. Načini u prepoznavanju potreba i donošenje odluka u vezi sigurnosti i zaštite 11. Izrada provedbenih mjera o upravljanju rizikom 12. Suvremena tehnološka rješenja 13. Primjer provedbe zaštite i sigurnosti u gospodarskom sustavu 14. Pokazatelji utjecaja mjera sigurnosti i zaštite na gospodarsku uspješnost.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)			
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	

Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.
Literatura	• Zakon o zaštiti na radu, <i>Narodne novine</i>, 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18. • Zakon o radu, <i>Narodne novine</i>, 93/14, 127/17, 98/19, 151/22, 64/23. • Zakon o mirovinskom osiguranju, <i>Narodne novine</i>, 157/13, 151/14, 33/15, 93/15, 120/16, 18/18, 62/18, 115/18, 102/19, 84/21, 119/22, 96/25. • Zakon o listi profesionalnih bolesti, <i>Narodne novine</i>, 162/98, 107/07.

NAZIV PREDMETA		OSNOVE ISTRAŽIVANJA MJESTA DOGAĐAJA					
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Ivan Jerković	Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici	Ana Banovac, predavač	Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			25	15	/	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za: 1. razumijevanje temeljnih načela kriminalističke znanosti i osnovnih postupaka istraživanja mjesta događaja 2. pravilno korištenje osnovnih pojmova i terminologije iz područja kriminalistike i forenzičkih znanosti 3. prepoznavanje, osnovnu klasifikaciju i razumijevanje načina fiksiranja i korištenja forenzičkih tragova u otkrivačko-dokazne svrhe 4. razumijevanje osnovnih postupaka dokumentiranja, korištenja opreme i primjene mjera zaštite na mjestu događaja 5. razumijevanje uloge daktiloskopije i drugih forenzičkih metoda u obradi tragova 6. razumijevanje uloge kriminalista i forenzičara te primjenu osnovnih načela kriminalističkog zaključivanja u analizi jednostavnih situacija.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.						
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. objasniti temeljne pojmove i načela kriminalističke znanosti te osnovne postupke istraživanja mjesta događaja 2. pravilno se koristiti osnovnom terminologijom iz područja kriminalistike i forenzičkih znanosti 3. razlikovati vrste forenzičkih tragova te ih klasificirati prema mehanizmu nastanka i načinu fiksiranja 4. opisati osnovne postupke dokumentiranja mjesta događaja, korištenja opremom i primjene mjera zaštite 5. objasniti osnovna načela daktiloskopije i njezinu ulogu u forenzičkoj obradi tragova						

	6. objasniti ulogu kriminalista i forenzičara u istraživanju mjesta događaja te primijeniti osnovna načela kriminalističkog zaključivanja u jednostavnim primjerima.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	1. Uvod u kriminalističku znanost: – pojam i podjela kriminaliteta – odnos kriminalistike i kriminologije – vrste materijalnih tragova. 2. Mjesto događaja i očevid: – pojam mjesta događaja – faze i načela provođenja očevida – uloga sudionika očevida. 3. Dokumentiranje mjesta događaja: – metode dokumentiranja (zapisnik, skice, fotografija) – kriminalističko-tehnička evidencija. 4. Oprema i zaštita: – kriminalističko-tehnička oprema – mjere zaštite i zaštita na radu – pregled kriminaliteta u Hrvatskoj (kontekst primjene). 5. Daktiloskopija: – osnovna načela i primjena. 6. Biološki tragovi: – vrste i značaj u dokazivanju. 7. Kontaktni tragovi: – mehanizam nastanka i značaj. 8. Toksikološka vještačenja: – osnove i područja primjene 9. Požari i eksplozije: – osnovne značajke forenzičke obrade. 10. Tragovi boja: – vrste i značaj u forenzičkim analizama 11. Dokumenti i rukopisi: – osnove forenzične analize. 12. Vatreno oružje i mehanoskopija: – osnovne kategorije tragova. 13. Prometno-tehnička vještačenja i forenzička fotografija: – osnove dokumentiranja i analize.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					

Literatura	Obvezna literatura:
	• Modly, D., Mršić, G. (2014.) Uvod u kriminalistiku, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb. Dopunska literatura: • Mršić, G., Modly, D. (2014.) Suvremene kriminalističke teorije, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb. • Modly, D., Popović, M., Mršić, G. (2014.) Osiguranje mjesta događaja, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb. • Mršić, G. i dr. (2014.) Centar Ivan Vučetić (monografija), Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb. • MUP: priručnik za kriminalističke tehničare.

NAZIV PREDMETA		OSNOVE METODOLOGIJE ZNANSTVENOG I STRUČNOG RADA				
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Toni Šušak	Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici	Jelena Bućan, univ. mag. rel. int.	Način izvođenja nastave (broj sati)	Vođeni proces učenja i poučavanja			
			P	S	V	T
			5	30	20	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja	100 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za razvoj početnih ili temeljnih sposobnosti u prepoznavanju različitih faza izrade stručnog i znanstvenog rada, te načinima korištenja literaturom.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. razlikovati vrste radova u struci i znanosti 2. shvatiti osnovne postupke izrade stručnog i znanstvenog rada 3. pretraživati dostupne baze i koristiti se relevantnom literaturom 4. opisati glavne dijelove znanstvenog rada 5. svladati tehničke i formalne aspekte citiranja 6. prepoznavanje etičkih pitanja u znanosti 7. izraditi seminarske i ostale radove 8. analizirati i upoznati se s različitim vrstama predstavljanja stručnog i znanstvenog rada.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja: P1 – uvodno predavanje i posebnosti različitih znanstvenih područja P2-P3-P4 – interdisciplinarnost forenzičkih znanosti P5 – osnovni elementi izrade stručnog i znanstvenog rada. Seminari: S1-S2 – osnove izrade seminarskog rada S3-S4-S5 – odabir tematskih cjelina seminarskog rada S6-S7-S-8-S9-S10-S11-S12-S13-S14-S15 – konzultacije u vezi s tematskim cjelinama seminarskog rada					

	S16-S17-S18-S19-S20-S21-S22-S23-S24-S25-S26-S27-S28-S29-S30 – prezentacija seminarskih radova Vježbe: V1-V2 – osnovni izgled i sadržaj stručnog rada V3-V4 – osnovni izgled i sadržaj znanstvenog rada V5-V6 – pretraživanje literature V7-V8 – osnovna ideja i realizacija V9-V10 – upoznavanje osnovnih postupaka izrade stručnog rada V11-V12 – upoznavanje osnovnih postupaka izrade znanstvenog rada V13-V14 – korištenje i citiranje literature u stručnom i znanstvenom radu V15-V16 – etika stručnog i znanstvenog istraživanja V17-V18 – osnovna obrada teksta i slika na računalu V19-V20 – pregled rada s programima iskoristivim u prezentaciji.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• Oraić Tolić, D. Akademsko pismo. Strategije i tehnike znanstvenog rada, Naklada Ljevak, Zagreb, 2001. • Eco, U. Kako se piše diplomski rad, Narodna knjiga/Alfa, Beograd, 2000. • Marušić, M., urednik, Uvod u znanstveni rad u medicini, 4. izdanje, Zagreb, Medicinska naklada, 2013. • Zelenika, R. Metodologija i tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 1999. • Milas, G. Istraživačke metode u psihologiji i drugim društvenim znanostima, Jastrebarsko: Naklada Slap, 2005. • Verčić, A. T., Čorić, D. S., Vokić, N. P. Priručnik za metodologiju istraživačkog rada u društvenim istraživanjima. Zagreb: MEP d. o. o., 2013.					

NAZIV PREDMETA		UVOD U RAČUNALNU FORENZIKU			
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	prof. dr. sc. Toni Perković doc. dr. sc. Marko Pilić	Bodovna vrijednost (ECTS)			
			Vođeni proces učenja i poučavanja		
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	P	S	V
			T		

			25	15	15	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja	100 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za: 1. poznavanje osnova računalne tehnologije 2. poznavanje i uporaba sklopovskih i softverskih komponenti računala 3. poznavanje i uporaba aplikativne programske podrške 4. razumijevanje uloge računalne forenzike u ict okruženju 5. poznavanje i razumijevanje osnovnih koncepata sigurnosti računalnih sustava 6. poznavanje i primjena osnovnih metoda i tehnika održavanja računala.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	1. Poznavanje i uporaba računalne tehnologije. 2. Poznavanje i uporaba osnovnih sklopovskih i softverskih komponenti računala. 3. Poznavanje i primjena osnovnih uređaja za pohranu podataka. 4. Razumijevanje i primjena osnovnih koncepata sigurnosti računalnih sustava. 5. Sigurna primjena internetskih preglednika. 6. Primjena metoda sigurnog održavanja računala uključujući arhiviranje, brisanje i čišćenje uređaja za pohranu te instaliranje novog softvera.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja: P1 – Uvodno predavanje, elektronička računala, zapis podataka P2 – Booleova algebra i logički sklopovi P3 – Osnovna građa računala P4 – Ulazni i izlazni uređaji P5 – Uređaji za pohranu podataka (tvrdi disk, CD, DVD, memorijske kartice, memorijski ključić). Povezivanje računala P6 – Programska podrška. Sistemska programska podrška. ASCII i GUI operacijski sustavi: Free DOS, Windows, Linux P7 – Aplikativna programska podrška: Procesori teksta, tablični kalkulatori, baze podataka P8 – Internetski preglednici. Internetski pretraživači i internetske usluge P9 – Održavanje osobnog računala. System Tools: Informacije o sistemu, arhiviranje, restauracija sistema. Brisanje podataka i čišćenje tvrdog diska. Instalacija novog softvera i njegovo ažuriranje P10 – Primanje i slanje e-pošte: MS Outlook, Outlook Expres, drugi programi, web servisi za slanje i primanje e-pošte. Seminari: S1 – Uvod u seminarski rad i dodjeljivanje tema seminarskog rada S2 – Konzultacije o temama seminarskih radova S3 – Konzultacije o temama seminarskih radova S4 – Konzultacije o temama seminarskih radova S5 – Konzultacije pri izradi seminara S6 – Prezentacija seminarskih radova S7 – Prezentacija seminarskih radova S8 – Prezentacija seminarskih radova. Laboratorijske vježbe: V1 – Uvod u laboratorijske vježbe, dijelovi računala V2 – Ulazni i izlazni uređaji					

	V3 – Povezivanje računala V4 – Pokazne vježbe rada na operacijskim sustavima Free DOS, Linux, Windows V5 – Rad s aplikativnim programima (NotePad, WordPad, Word, Excel, Access) V6 – Rad s internetskim preglednicima V7 – Praktična provedba slanja i primanja e-pošte raznim programima.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	- Nastavni materijali učitani na sustav - Criss Posise, Kevin Mandia, Matt Pepe: Incident Response and Computer Forensics, Second Edition, McGraw-Hill, Inc. New York, USA, 2001. - Darko Grundler: Primijenjeno računalstvo, Grafis, 2000. - Joakim Kävrestad: Guide to Digital Forensics: A Concise and Practical Introduction, 2017.					

NAZIV PREDMETA		UVOD U FORENZIČKU IDENTIFIKACIJU					
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Ivan Jerković	Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici	Ana Banovac, predavač	Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			25	15	/	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za: 1. razumijevanje temeljnih pojmova i teorijskih osnova forenzičke identifikacije 2. pravilno korištenje osnovnom terminologijom iz područja forenzičke identifikacije						

	3. razlikovanje najčešćih metoda forenzičke identifikacije i razumijevanje njihove primjene 4. razumijevanje uloge forenzičke identifikacije u kriminalističkim i sudskim postupcima.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. objasniti temeljne pojmove i teorijske osnove forenzičke identifikacije 2. pravilno koristiti osnovnu terminologiju iz područja forenzičke identifikacije 3. razlikovati osnovne metode forenzičke identifikacije i objasniti područja njihove primjene 4. opisati načela individualizacije i usporedbe u forenzičkoj identifikaciji 5. objasniti ulogu forenzičke identifikacije u kriminalističkim i sudskim postupcima 6. primijeniti osnovna načela identifikacijskog zaključivanja u jednostavnim primjerima.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja i seminari: 1. Pojam, vrste i postupovni smisao identiteta 2. Osnovne teorije kriminalističke identifikacije 3. Osobni opis kao metoda identifikacije 4. Daktiloskopija 5. Biometrijske metode identifikacije 6. Odontolojska identifikacija 7. Antropološka identifikacija 8. Identifikacija osobe analizom DNK-a u sudskom postupku 9. Analiza primjera iz prakse.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• Modly, D. & Mršić, G. (2014). Suvremene kriminalističke teorije. Biblioteka Forenzika, knjiga 5, sveučilišni udžbenik. • Pavisic, B., Modly, D. & Veic, P. (2006). Kriminalistika. Knjiga 2. • Zečević, D. (2004). Sudska medicina i deontologija. • Primorac, D., Marjanović, D., Gornik, I., Lauc, G., Anđelinović, Š., Definis-Gojanović, M. & Uvodić, P. (2008). Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE BIOKEMIJE							
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti		Josip Crnjac, predavač Livia Slišković, predavač		Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici			Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja					
				P	S	V	T		
				25	15	/	/		
				Samostalne aktivnosti polaznika					
Status predmeta/obrazovne aktivnosti		obvezni predmet		Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA									
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti		Polaznici će se upoznati s osnovnim pojmovima organske kemije i biokemije. Naučit će raspoznavati pojedine faze važnih metaboličkih procesa kao što su sinteza proteina, oksidativna fosforilacija, glikoliza, ciklus limunske kiseline i dr. Usvojiti će se osnovni pojmovi sinteze masti i drugih makromolekula te njihova uloga u metabolizmu.							
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost		Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.							
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)		1. Upoznati se s osnovnim pojmovima organske kemije i biokemije. 2. Poznavanje osnovnih koraka razgradnje glukoze i šećera. 3. Razumijevanje metaboličke uloge oksidativne fosforilacije u organizmu. 4. Upoznati se s fazama sinteze i obrade masti. 5. Poznavanje građe nukleinskih kiselina i uloge u organizmu.							
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)		P1 – Organska kemija i biokemija P2 – Građa i funkcija proteina P3 – Enzimi P4 – Metabolizam – osnovni pojmovi P5 – Glikoliza P6 – Ciklus limunske kiseline P7 – Okidacijska fosforilacija P8 – Metabolizam masnih kiselina P9 - Biosinteza preteča makromolekula P10 – Nukleinske kiseline: struktura, organizacija i sinteza S – seminarski radovi							
Načini izvođenja nastave		☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)				
Obveze polaznika		Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.							
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima)		Pohađanje nastave			Istraživanje			Praktični rad	
		Eksperimentalni rad			Radionica			(Ostalo upisati)	
		Esejski zadatak			Seminarski rad			(Ostalo upisati)	

za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	- Stryer, L., Biokemija, Školska knjiga, Zagreb, 1991. - Materijali s predavanja i seminara.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE BIOLOGIJE STANICE				
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	Josip Crnjac, predavač Livia Slišковиć, predavač	Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vođeni proces učenja i poučavanja			
			P	S	V	T
			25	15	/	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %		
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Polaznici će se upoznati s građom i organizacijom stanice. Obradit će se građa nasljedne tvari u stanici i organelama kao i mehanizmi umnožavanja, popravka i dorade DNA molekule te njena uloga u nastanku i uređivanju proteina.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	1. Upoznati se s osnovnim evolucijskim promjenama i razvojem stanice. 2. Identificirati osnovne pojmove vezane za građu i ulogu DNA molekule u stanici. 3. Prepoznati razlike između različitih staničnih procesa. 4. Upoznati se s fazama sinteze i obrade proteina . 5. Upoznati se s građom i funkcijom različitih staničnih organela.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	P1 – Podrijetlo i evolucija stanice P2 – Molekularni sastav stanica P3 – Nasljeđivanje, geni i DNA P4 – Ekspresija genetičke informacije P5 – Organizacija i redoslijed staničnih genoma P6 – Replikacija i popravak DNA P7 – Sinteza i dorada RNA P8 – Sinteza, dorada i regulacija proteina P9 – Struktura i funkcija stanice P10 – Regulacija programirane stanične smrti S – Seminarski radovi					
	☐ predavanja		☐ samostalni zadaci			

Načini izvođenja nastave	☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ <i>online</i> u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (<i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti</i>)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	Cooper, GM., Biologija stanice, Medicinska naklada Zagreb, 2004.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE GRAĐANSKOG PRAVA I GRAĐANSKOG POSTUPKA				
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	izv. prof. dr. sc. Marko Perkušić	Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja			
			P	S	V	T
			25	15	/	/
			Samostalne aktivnosti polaznika			
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja	100 %			
OPIS PREDMETA						
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Ovim predmetom studenti stječu osnovna znanja o građanskom pravu i tijeku parničnog postupka te se tako osposobljavaju za daljnje slušanje svih pravnih predmeta. Polaznike će se tijekom slušanja kolegija što više poticati na razvijanje pravne logike.					
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	1. Rangirati pravne izvore građanskog prava. 2. Preispitati subjekte i objekte građanskopravnog odnosa. 3. Utvrditi sadržaj i karakteristike činidbe. 4. Klasificirati stvarna prava. 5. Usporediti posjed s pravom vlasništva. 6. Utvrditi tijek parničnog postupka.					

	7. Razviti pravnu logiku.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja: P1– Pojam, načela i sustav građanskog prava P2– Izvori građanskog prava P3 – Građanskopravni odnos i pravne činjenice P4 – Subjekti građanskog prava P5 – Objekti građanskog prava (stvari i njihova dioba) P6 – Činidba i imovina kao objekti građanskog prava P7– Pojam, vrste i sadržaj pravnih poslova P8 – Pojam i vrste uvjeta P9 – Oblici očitovanja volje P10 – Stjecanje i gubitak prava P11– Pojam, karakteristike i oblici stvarnih prava P12 – Opći pojam posjeda i njegove vrste P13 – Zaštita posjeda P14 – Pojam i karakteristike prava vlasništva P15 – Oblici prava vlasništva P16 – Zaštita prava vlasništva P17 – Pojam i sustav zemljišnih knjiga P18 – Vrste upisa u zemljišne knjige P19 – Stvarna prava na tuđoj stvari (pravo služnosti i stvarnog tereta) P20 – Založno pravo i pravo građenja P21– Pojam i načela građanskog postupka P22 – Pokretanje i tijek parničnog postupka P23 – Organizacija pravosuđa i nadležnosti P24 – Vrste sudskih odluka P25 – Pravni lijekovi Seminari: S1-S12 (P1-P20) i S12-S15 (P21-P25).					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• A. Perkušić: Osnove građanskog prava, Pomorski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2009. • S. Triva i M. Dika: Građansko parnično procesno pravo, Narodne novine, Zagreb, studeni 2004.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE FINACIJSKOG IZVJEŠTAVANJA I ANALIZE					
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	prof. dr. sc. Marijana Bartulović	Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			30	/	15	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj je osposobiti polaznika za: 1. primjenu zakonskih propisa i ostale regulative vezane za financijsko izvještavanje 2. primjenu načela i politika relevantnih za priznavanje i vrednovanje pozicija financijskih izvještaja 3. analizu financijskih izvještaja poduzeća i ocjenu boniteta poslovanja primjenom metoda i tehnika financijske analize.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.						
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	Po završetku predmeta/obrazovne aktivnosti polaznik će moći: 1. definirati okvir financijskog izvještavanja 2. primijeniti računovodstvene politike adekvatne za knjiženje imovine i obveza 3. odabrati adekvatne računovodstvene metode za računovodstveni obračun prihoda, rashoda i financijskog rezultata 4. predložiti adekvatne računovodstvene metode za računovodstveno praćenje obveza i kapitala 5. pripremiti komparativne i strukturne financijske izvještaje 6. analizirati financijske izvještaje primjenom metoda i tehnika financijske analize.						
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	1. Okvir financijskog izvještavanja u Republici Hrvatskoj 2. Računovodstvene pretpostavke i kvalitativna obilježja financijskih izvještaja 3. Sadržaj i struktura godišnjih financijskih izvještaja 4. Računovodstveno evidentiranje dugotrajne i kratkotrajne imovine 5. Računovodstveno evidentiranje troškova poslovanja 6. Računovodstveno evidentiranje prihoda i rashoda te utvrđivanje financijskog rezultata 7. Računovodstveno evidentiranje obveza i kapitala 8. Komparativni i strukturni financijski izvještaji 9. Tehnike i postupci analize financijskih izvještaja 10. Pokazatelji likvidnosti, zaduženosti i aktivnosti 11. Pokazatelji profitabilnosti, ekonomičnosti i investiranja 12. Sustavi pokazatelja i sintetički pokazatelji 13. Metode i postupci ocjene boniteta poslovanja.						
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ miešovito e-učenje		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)				

	☐ terenska nastava					
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	• Osnove financijskog izvješćavanja i analize: nastavni materijali, 2025. • Žager, K., Mamić Sačer, I., Sever, S., Žager, L., Analiza financijskih izvještaja, Temeljna načela i postupci. Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika, Zagreb, 2023.					

NAZIV PREDMETA	OSNOVE REVIZIJE						
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	doc. dr. sc. Toni Šušak, univ. mag. oec., univ. mag. iur.		Bodovna vrijednost (ECTS)				
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati)	Vodeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			25	15	/	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet		Postotak primjene e-učenja		100 %		
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	1. Razumjeti teorijsku osnovu i metodologiju revizije 2. Usvojiti regulativu revizijske profesije 3. Primijeniti stečena znanja i vještine pri provedbi revizije poslovnih subjekata.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.						
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	1. Definirati pojam revizije i objasniti vrste revizije. 2. Obrazložiti značenje i ulogu revizije u suvremenom poslovnom okruženju. 3. Razumjeti temeljna polazišta revizijskih aktivnosti. 4. Opisati proces revizije financijskih izvještaja. 5. Protumačiti osnovne faze procesa revizije financijskih izvještaja. 6. Razlikovati vrste revizorskih mišljenja.						
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno	1. Uvod u reviziju 2. Pojam i karakteristike revizije, značenje revizije i vrste revizije 3. Načela i standardi revizije						

razrađen prema satnici nastave <i>(izvedbeni plan)</i>	4. Regulatorni okvir revizije financijskih izvještaja u Republici Hrvatskoj 5. Temeljna polazišta revizije. Značajnost, revizijski rizik, dokazi 6. Pregled procesa revizije financijskih izvještaja 7. Predrevizijske radnje i planiranje revizije 8. Razmatranje sustava internih kontrola i provođenje testova kontrole 9. Provođenje dokaznih testova 10. Dovršavanje revizije 11. Oblikovanje i izdavanje revizorskog izvješća.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti <i>(upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)</i>	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	- Filipović, I., Bartulović, M. i Filipović, M., Revizija: Mehanizam nadzora i povjerenja, Redak d. o. o. Split, 2018. - Soltani, B., Revizija: međunarodni pristup, Mate d. o. o. Zagreb, 2009.					

NAZIV PREDMETA		OSNOVE POŽARA I EKSPLOZIJA					
Nositelj/i predmeta/obrazovne aktivnosti	prof. dr. sc. Željana Bašić	Bodovna vrijednost (ECTS)					
Suradnici	Livia Slišković, predavač	Način izvođenja nastave (broj sati)	Vođeni proces učenja i poučavanja				
			P	S	V	T	
			25	15	/	/	
			Samostalne aktivnosti polaznika				
Status predmeta/obrazovne aktivnosti	obvezni predmet	Postotak primjene e-učenja		100 %			
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta/obrazovne aktivnosti	Cilj predmeta jest upoznati studente s osnovama požara i eksplozija, odnosno procesom gorenja, sredstvima za gašenje i uvjetima potrebnim za uspješno gašenje požara.						

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet/obrazovnu aktivnost	Uvjeti za upis predmeta definirani su planom i programom razlikovnog modula Forenzika.					
Ishodi učenja na razini predmeta/obrazovne aktivnosti (4-10 ishoda učenja)	1. Objasniti fizikalna i kemijska svojstva opasnih tvari. 2. Opisati zapaljivost i eksplozivnost tvari. 3. Opisati sredstva za gašenje požara. 4. Opisati uvjete gašenja požara. 5. Objasniti vrste i mehanizme nastanka eksplozija.					
Sadržaj predmeta/obrazovne aktivnosti detaljno razrađen prema satnici nastave (izvedbeni plan)	Predavanja i seminari: 1. Fizika i kemija u vatrogastvu 2. Procesi gorenja 3. Procesi gašenja požara 4. Sredstva gašenja požara 5. Kemijski, matematički i fizikalni izračuni kod gašenja požara 6. Eksplozije, nastanak i mehanizmi 7. Postupanje prilikom eksplozija.					
Načini izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari ☐ radionice ☐ vježbe ☒ online u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze polaznika	Kontinuirano savladavanje gradiva nastavnih materijala i provjera znanja.					
Način sudjelovanja polaznika u izvedbi predmeta/obrazovne aktivnosti (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta/obrazovne aktivnosti)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Radionica		(Ostalo upisati)	
	Esejski zadatak		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pisani ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
Načini i postupak vrednovanja postignuća polaznika	Postignuće polaznika vrednuje se praćenjem kontinuirane aktivnosti polaznika i provjerom znanja.					
Literatura	- Kocijan, S.: Opasnost od požara i eksplozije, Zagreb: IPROZ, 2009. - Šmer Pavelić, Đ.: Gorenje i sredstva za gašenje, Zagreb: MiStar, 1996. - Carević, M., Jukić., P., Kaštelanac, Z., Sertić, Z.: Tehnički priručnik za zaštitu od požara, Zagreb: Zagrebinspekt, 2002.					

3. UVJETI IZVOĐENJA PROGRAMA CJELOŽIVOTNOG OBRAZOVANJA

3.1. Prostorni uvjeti za izvođenje programa cjeloživotnog učenja

Zgrade sastavnice (navesti postojeće zgrade, zgrade u izgradnji i planiranu izgradnju)	
Identifikacija zgrade	Zgrada tri fakulteta
Lokacija zgrade	Ulica Ruđera Boškovića 33, 21000 Split
Godina izgradnje	2015.
Ukupna površina u m ²	220 m ²

Predavaonice/laboratoriji/praktikumi koji se koriste za izvođenje programa					
Identifikacija zgrade	Redni broj ili oznaka predavaonice	Broj sjedećih mjesta za studente	Ukupna površina u m ²	Broj sati korištenja u tjednu	Ocjena opremljenosti (od 1-5)
Zgrada tri fakulteta	B1-21	37	53 m ²	40	4
Zgrada tri fakulteta	B1-01	50	56 m ²	40	4
Zgrada tri fakulteta	Laboratorij za istraživanje mjesta događaja	16	26 m ²	40	3
Zgrada tri fakulteta	Laboratorij za forenzičnu i biološku antropologiju	16	44 m ²	40	5
Zgrada tri fakulteta	Laboratorij za forenzičnu genetiku i biologiju	5	26 m ²	40	4
Zgrada tri fakulteta	Laboratorij za forenzično inženjerstvo	3	15 m ²	40	4

Oprema koja je potrebna za izvođenje programa	
Naziv opreme (instrumenta)	Nabavna vrijednost
Računalo	530,89 eura
Projektor	530,89 eura
Printer	199,08 eura

3.2. Popis nastavnika i suradnika po predmetima

Predmet	Nastavnici i suradnici
Osnove kaznenog postupka	doc. dr. sc. Nevena Aljinović
Osnove kaznenog prava	izv. prof. dr. sc. Nina Mladinić
Osnove sigurnosti i zaštite	doc. dr. sc. Marko Pilić
	Jelena Bućan, asistent

Osnove istraživanja mjesta događaja	doc. dr. sc. Ivan Jerković
	Ana Banovac, predavač
Osnove metodologije znanstvenog i stručnog rada	doc. dr. sc. Toni Šušak
	Jelena Bučan, asistent
Uvod u računalnu forenziku	prof. dr. sc. Toni Perković
	doc. dr. sc. Marko Pilić
Uvod u forenzičku identifikaciju	doc. dr. sc. Ivan Jerković
	Ana Banovac, predavač
Osnove biokemije	Josip Crnjac, predavač
	Livia Slišković, predavač
Osnove biologije stanice	Josip Crnjac, predavač
	Livia Slišković, predavač
Osnove građanskog prava i građanskog postupka	izv. prof. dr. sc. Marko Perkušić
Osnove financijskog izvještavanja i analize	prof. dr. sc. Marijana Bartulović
Osnove revizije	doc. dr. sc. Toni Šušak
Osnove požara i eksplozija	prof. dr. sc. Željana Bašić
	Livia Slišković, predavač

3.3. Podaci o nastavnicima i suradnicima

Titula, ime i prezime	doc. dr. sc. Nevena Aljinović
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove kaznenog postupka
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	
E-mail adresa	naljinov@forenzika.unist.hr
Osobna web stranica	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	336716
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docentica, 19. prosinca 2023.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje društvenih znanosti, znanstveno polje pravo
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	1. srpnja 2012.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docentica
Područje rada	Društvene znanosti: pravo, kazneno pravo, kazneno procesno pravo, kriminalistika, viktimologija
Funkcija	Erasmus koordinatorica
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktorica znanosti iz znanstvenog područja: društvene znanosti, znanstvenog polja: pravo
Ustanova	Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, poslijediplomski doktorski studij iz kaznenopravnih znanosti
Mjesto	Zagreb

Nadnevak	18. svibnja 2021.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2023.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Lexpera
Područje usavršavanja	Sprječavanje pranja novca i financiranja terorizma – metodologija i legislativa
Godina	2023.
Mjesto	Split
Ustanova	Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu
Područje usavršavanja	Nastavničke kompetencije
Godina	2024.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Fakultet informatike i digitalne tehnologije Sveučilišta u Rijeci
Područje usavršavanja	„Primjena generativne AI u obrazovanju: oblikovanje nastavnih sadržaja“ u sklopu projekta EDIH Adria
Godina	2024.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Fakultet informatike i digitalne tehnologije Sveučilišta u Rijeci
Područje usavršavanja	„Primjena generativne AI u obrazovanju: oblikovanje projektnih prijava i znanstvenih radova“ u sklopu projekta EDIH Adria
Godina	2025.
Mjesto	Split
Ustanova	e-Sveučilišta, Obrtna tehnička škola
Područje usavršavanja	Kibernetička higijena i odgovorno korištenje interneta
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Bioetika i suvremeno društvo • Istraživački rad u forenzici i nacionalnoj sigurnosti • Kazneno procesno pravo I. • Korporativne prijevare • Pravo u forenzičnim znanostima • Uvod u istraživanje mjesta događaja • Uvod u pravo I. • Uvod u ulogu forenzičara u sudskom postupku.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Aljinović, N. (2025). Vještaci i vještačenja u kaznenom postupku: Temeljni pojmovi i pertinentni instituti.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Aljinović, N., Comparative analysis of special evidentiary actions in the selected countries of the continental legal tradition: Croatia, Germany, Austria, and Italy, Macedonian Journal for Criminal Law and Criminology, Vol. 32, No. 1–2, 2025, str. 1–13. • Aljinović, N., Kvalitativna analiza sadržaja činjeničnog opisa kod psihičkog nasilja u obitelji kao prekršaja, Hrvatski ljetopis za kaznene znanosti i praksu, vol. 32, br. 1, 2025, str. 39–68. • Aljinović, N., Jeličić, A., Ethical and Legal Dilemmas of Surrogacy: Gain for One, Loss for None? U: Pavić, I., Alfirević, N., Vuletić, S. (ur.), Bioethics and Social Ethics in The Modern World: The Environmental and Social Sustainability Context(s), Palgrave macmillan, 2025., str. 59–69.

	- Aljinović, N., Pilić, M., The legal nature of precautionary measures and the consequences of their non-compliance in the context of protecting victims of violent crime and the rights of the defendant, str. 59–86. U: Book of proceedings, Željka Primorac, Ranka Jeknić (ed.) International Scientific Conference “Law, Legality, Justice and Jurisprudence – Modern Aspects and New Challenges“, Faculty of Law, University of Split, Split, 16 May 2025. - Aljinović, N., Femicide as a gender-based security threat, International Scientific Conference, Contemporary Security Challenges and Strengthening the Resilience of the Countries of Southeast Europe, Ohrid vol. 9, br. 2, 23–24 September 2024, Skopje, 2024., str. 234–246.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	- Institucionalni projekt „Mehanizmi prepoznavanja obiteljskog nasilja i društveno-pravni odgovor na problematiku obiteljskog nasilja“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2021. – 31. 12. 2021.) Funkcija: Aktivni istraživač na projektu - Institucionalni projekt „Opasnosti i izazovi interneta i društvenih mreža za djecu i mlade“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2024. – 31. 12. 2024.) Funkcija: Aktivni istraživač na projektu - Institucionalni projekt „Opasnosti i izazovi interneta i društvenih mreža za djecu i mlade“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2025. – 31. 12. 2025.) Funkcija: Aktivni istraživač na projektu - Projekt: „Improving Security Governance through Implementation of Forensic Science in State Institutions and Agencies“ RACVIAC – Centre for Security Cooperation i University Department for Forensic Sciences, University of Split (2022. – 2026.) Funkcija: Aktivni istraživač na projektu - Institucionalni istraživački projekt „Sveti Jeronim u kovačnici riječi“, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Splitu, (2025. – 2029.) Funkcija: Aktivni istraživač na projektu
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	Seminar: Nastavničke kompetencije, Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2023.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2019. Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu: Pohvalnica za najkvalitetnije izvođenje nastave na diplomskome studiju Forenzike prema ocjenama studentske ankete u akademskoj godini 2016./2017. 2024. Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu: Pohvalnica najbolje ocijenjenoj nastavnici prema studentskim anketama u akademskoj godini 2022./2023. 2025. Fakultet za forenzičke znanosti, Sveučilište u Splitu: Pohvalnica najbolje ocijenjenoj nastavnici prema studentskim anketama u akademskoj godini 2023./2024.

Titula, ime i prezime	Ana Banovac, predavač
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove istraživanja mjesta događaja Uvod u forenzičku identifikaciju
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	
E-mail adresa	ana.banovac@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	364945
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Predavač, 1. srpnja 2025.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Interdisciplinarne znanosti, kognitivne znanosti
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	1. srpnja 2025.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Predavač
Područje rada	Forenzičke znanosti (istraživanje mjesta događaja, bihevioralna forenzika)
Funkcija	Edukacijsko-rehabilitacijske znanosti (prevencija mentalnih, ponašajnih i emocionalnih problema)
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Magistra forenzike
Ustanova	Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu
Mjesto	Split, Hrvatska
Nadnevak	31. rujna 2016.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2019./2020.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Područje usavršavanja	Radionice: Metodologija istraživanja u društvenim znanostima Writing scientific proposals
Godina	2020./2021.
Mjesto	Zagreb // online
Ustanova	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet // Clarivate
Područje usavršavanja	Radionice: Etička načela u znanstvenim istraživanjima Introducing Citation Topics in InCites
Godina	2021./2022.
Mjesto	online
Ustanova	CEPOL
Područje usavršavanja	Tečaj: Focus on Fake News and Disinformation Leading to Extremism
Godina	2022./2023.
Mjesto	Solin // online // Dubrovnik
Ustanova	Academia Tempora // Sveučilište u Splitu // The Henry C. Lee Institute of Forensic Science at the University of New Haven
Područje usavršavanja	Radionice, tečajevi, treninzi: • Detekcija laganja tijekom selekcijskog intervjua • Komunikacija znanosti – trening osmišljavanja i snimanja videosadržaja • Investigation of underwater crimes

Godina	2023./2024.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Područje usavršavanja	Radionice: • Autorska prava i intelektualno vlasništvo • Osmišljavanje istraživačkih nacrti i primjena statističkih analiza
Godina	2024./2025.
Mjesto	Split // <i>online</i>
Ustanova	American Academy of Forensic Sciences (AAFS), University of Split Faculty of Law and University of Split Department for Forensic Sciences // EDIH Adria
Područje usavršavanja	Radionice i treninzi: • Crime Scene Investigation Training Course: „Phil Spector Case – Forensics Key in Spector Trial“ • Primjena generativne AI u obrazovanju: oblikovanje projektnih prijava i znanstvenih radova • Primjena generativne AI u obrazovanju: oblikovanje nastavnih sadržaja
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Njemački jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Forenzična analiza spornih dokumenata • Forenzična obrada tragova • Forenzični intervju • Istraživanje mjesta događaja • Osnove kriznih intervencija u forenzičnim znanostima • Znanstvena metodologija i statistika u forenzičnim znanostima
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Bašić, Željana; Banovac, Ana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan: ChatGPT-3.5 as writing assistance in students' essays// Humanities and social sciences communications, 10 (2023); 750, 5. doi: 10.1057/s41599-023-02269-7 • Piplica, Damir; Banovac, Ana: Corruption and economy–perceptions of student population // Proceedings of FEB Zagreb International Odyssey Conference on Economics and Business, 2022. str. 339–351. doi: 10.22598/odyssey/2022.4 • Mišić Radanović, Nina; Banovac, Ana; Rakuljić, Veronika: Status i zaštita životinja u kaznenom pravu Republike Hrvatske // Godišnjak Pravnog fakulteta u Sarajevu, 65 (2022), 279–309 • Lozina, Ante; Kružić, Ivana; Banovac, Ana; Bogunović, Dea; Bašić, Željana; Zakirova, Irina; Rayner, James; Smith, Martin: Utilizing Human Remains for Science: Ethical, Legal, and Scientific Issues in Croatia, United Kingdom and the United States // Beijing Law Review, 12 (2021), 1; 161–176. doi: 10.4236/blr.2021.121009 • Ljubić, Toni; Banovac, Ana; Buljan, Ivan; Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Kolić, Andrea; Kolombatović, Rino Rivi; Marušić, Ana; Anđelinović, Šimun: Effect of SARS-CoV-

	2 antibody screening on participants' attitudes and behaviour: a study of industry workers in Split, Croatia//Public health (London), 191 (2021), 11-16. doi: 10.1016/j.puhe.2020.12.001 - Jerković, Ivan; Banovac, Ana; Ljubić, Toni; Kružić, Ivana; Nahod, Bruno; Vukša Nahod, Perina; Anđelinović, Šimun; Bašić, Željana: Terminološka pitanja forenzike i sigurnosti: antiterrorism i counterterrorism//Zbornik radova i sažetaka 3. međunarodne konferencija "Sigurnost povijesnih gradova - partnerstvo za sigurniju svakodnevicu". Split: Biblioteka Forenzika, 2019. str. 65–71 - Banovac, Ana; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Anđelinović, Šimun: Procjena dobi kod vještačenja dječje pornografije//Policija i sigurnost, 28 (2019), 3/2019.; 325-340
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Izgradnja hrvatskoga strukovnog nazivlja (Struna) – Forenzično-kriminalističko nazivlje (FuNK)
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime	prof. dr. sc. Marijana Bartulović
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove financijskog izvještavanja i analize
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	
E-mail adresa	mbartulo@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	303620
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redovita profesorica, 29. travnja 2024.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje društvenih znanosti, polje ekonomija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	1. listopada 2013.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redovita profesorica
Područje rada	Računovodstvo i revizija
Funkcija	Voditeljica modula Financijsko-računovodstvena forenzika
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	24. veljače 2012.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2022.
Mjesto	Split
Ustanova	Ekonomski fakultet Split
Područje usavršavanja	Financijska analiza
Godina	2011.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Akademije Zagrebačke burze
Područje usavršavanja	Financijska analiza

Godina	2017.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	RRiF visoka škola za financijski menadžment
Područje usavršavanja	Forenzično računovodstvo
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Interna kontrola i revizija, sveučilišni diplomski studij forenzike • Forenzično računovodstvo I • Forenzično računovodstvo II • Korporacijsko izvještavanje • Osnove računovodstva. Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Sveučilišnom odjelu za stručne studije: • Financijska analiza, specijalistički diplomski stručni studij Računovodstvo i financije • Menadžersko računovodstvo, preddiplomski stručni studij Računovodstvo i financije.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Koautor knjige Revizija – mehanizam nadzora i povjerenja, Split, Redak, 2018.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Bartulović, M., Filipović, I., Skills and competencies of forensic accountant: Evidence from Croatia, Economic and Social Development, Economic and Social Development: Book of proceedings, 22nd International Scientific Conference on Economic and Social Development – „The Legal Challenges of Modern World“, Split, 2017., ed. Radić, Ž., Rončević, A., Yongqiang, L., ISSN 1849-7535, str. 838–847. • Pervan, I., Bartulović, M., Determinants of Internet Financial Reporting of Croatian Banks–panel analysis, EBEEC Conference Proceedings, The Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the Changed World, KnE Social Sciences, 2017., ISSN: 2518-668X, DOI: 10.18502/kss.v1i2.655, str. 170–181. • Bartulović, M., Primjena analitičkih postupaka u financijsko-računovodstvenoj forenzici, Računovodstvo, revizija i financije, br. 04/2018, RRiF d.o.o., Zagreb, 2018, str. 47–51. • Filipović, I., Bartulović, M., Šušak, T., Key audit matters: new informational value of auditor's report, 8th International Scientific Symposium Economy of Eastern Croatia – Vision and Growth, Osijek: Faculty of Economics in Osijek, Croatia, 2019. str. 416–428. • Bartulović, M., Mitrović, M., Application of Benford's Law in Forensic Accounting, 4th International scientific and professional conference Contemporary Issues in • Economy & Technology Conference - CIET 2020, Split, University of Split, Department of Professional Studies, Split, 2020, str. 384–391.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	2013. Nagrada Hrvatske zajednice računovođa i financijskih djelatnika za doktorsku disertaciju.

Titula, ime i prezime	prof. dr. sc. Željana Bašić
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove požara i eksplozija
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	0038598679458
E-mail adresa	zeljana.basic@unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	329586
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redovita profesorica, 22. listopada 2024.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje interdisciplinarnih znanosti, polja: temeljne medicinske znanosti; antropologija i etnologija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	2016.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor
Područje rada	Antropologija, Forenzika, Metodologija
Funkcija	Pomoćnik pročelnika za znanost i međunarodnu suradnju
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti (Biomedicina i zdravstvo) Dipl. ing. kemijske tehnologije
Ustanova	Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
Mjesto	Split
Nadnevak	13. siječnja 2015.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2011.
Mjesto	USA; Penn State University
Ustanova	Penn State University
Područje usavršavanja	Drevna DNK
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Njemački jezik (2)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Talijanski jezik (2)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Forenzična analiza masovnih grobnica • Forenzična antropologija • Istraživački rad u forenzici • Istraživački rad u istraživanju mjesta događaja • Masovne grobnice – forenzični problem • Uvod u znanstvenu metodologiju i statistiku • Znanstvena metodologija i statistika u forenzičnim znanostima.
Koautorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Znanstvena metodologija u forenzičnim znanostima, sveučilišni udžbenik, u pripremi za tisak.

Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Bedalov, Ana; Bašić, Željana; Marelja, Ivan; Dolić, Krešimir; Bukarica, Krešimir; Missoni, Saša; Šlaus, Mario; Primorac, Dragan; Andjelinović, Šimun; Kružić, Ivana: Sex estimation of the sternum by automatic image processing of multi-slice computed tomography images in a Croatian population sample: a retrospective study.//Croatian medical journal. 60 (2019); 237–245 (članak, znanstveni). URL link to workURL link to work • Zavala, Elena I.; Rajagopal, Swetha; Perry, George H.; Kružić, Ivana; Bašić, Željana; Parsons, Thomas J.; Holland, Mitchell M: Impact of DNA degradation on massively parallel sequencing-based autosomal STR, iiSNP, and mitochondrial DNA typing systems. // International journal of legal medicine. Epub ahead of print (2019); 1–12 (članak, znanstveni). priložen text radaURL link to workURL link to work • Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Andjelinović, Šimun: Creating reference data on sex for ancient populations using the Probabilistic Sex Diagnosis method: A validation test using the results of aDNA analysis.//Journal of archaeological science. 94 (2018); 44–50 (članak, znanstveni). URL link to workURL link to work • Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Andjelinović, Deny; Andjelinović, Šimun: Sex estimation standards for medieval and contemporary Croats.// Croatian medical journal. 58 (2017) , 3; 222–230 (članak, znanstveni). priložen text rada URL link to workURL link to work • Mihanović, Frane; Jerković, Ivan; Kružić, Ivana; Andjelinović, Šimun; Janković, Stipan; Bašić, Željana: From biography to osteobiography: an example of anthropological historical identification of the remains of St.Paul.// Anatomical record-advances in integrative anatomy and evolutionary biology. 300 (2017), 9; 1535–1546 (članak, znanstveni). URL link to work
Stručni i znanstveni radovi iz metodike i kvalitete nastave objavljeni u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	1. Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Buljan, Ivan; Marušić, Ana: Attitudes and Knowledge About Plagiarism Among University Students: Cross-Sectional Survey at the University of Split, Croatia. // Science and engineering ethics. Epub ahead of print (2018), Epub ahead of print; (članak, znanstveni). URL link to workURL link to work
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	• Znanstveni projekt MZOŠ-a: DNA analiza ranosrednjovjekovne populacije s područja južne Hrvatske • Projekt Hrvatske zaklade za znanost: Strukovno nazivlje: Forenzično-kriminalističko nazivlje, voditelj • Projekti pri udruzi Hrvatski identitet, za nadarenu djecu i izvanškolske aktivnosti
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj stekao metodičko-psihološko-didaktičko -pedagoške kompetencije?	• Dopunsko metodičko-psihološko-didaktičko-pedagoško obrazovanje, 60 ECTS-a, Prirodoslovno-matematički fakultet, Split, 2008./2009. • Završena radionica: Edukacija edukatora, Medicinski fakultet u Splitu, 2011.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada Sveučilišta u Splitu za doprinos u interdisciplinarnim znanostima za najproduktivnijeg znanstvenika 2017.

Titula, ime i prezime	Jelena Bućan, univ. mag. rel. int.
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove metodologije znanstvenog i stručnog rada Osnove sigurnosti i zaštite

OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU / SURADNIKU	
Telefon	+385993217710
E-mail adresa	jbucan@forenzika.unist.hr
Osobna web stranica	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	416131
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Asistentica, 22. listopada 2024.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje društvenih znanosti, polje politologija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	2. prosinca 2024.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Asistent
Područje rada	Katedra za sigurnost i nacionalnu sigurnost
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Sveučilišni magistar međunarodnih odnosa i diplomacije
Ustanova	Libertas međunarodno sveučilište
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	28. rujna 2023.
	Napomena: doktorski studij Međunarodnih odnosa pri Libertas međunarodno sveučilište u Zagrebu, upisan 2025., u tijeku
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski jezik (5)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Hibridni sukobi • Korporativna sigurnost • Kritične infrastrukture • Krizni menadžment • Privatna zaštita, uređaji i oprema • Sustav domovinske sigurnosti u RH • Sustavna primjena komunikacijskih, pozicijskih i GIS tehnologija • Suvremeni sustavi nacionalne sigurnosti • Uvod u izradu stručnog i znanstvenog rada • Uvod u korporativnu sigurnost.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet	• Pregledni rad: Bućan, J. i Bodrožić, I. (2022). Moralna analiza slučaja Sherri Finkbine u svjetlu tomističkog moralnog nauka. Služba Božja, 62 (1), 96-116. https://doi.org/10.34075/sb.62.1.3

godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	Poglavlje u međunarodnoj knjizi: Bućan, J. i Bućan, K. (2025). Risks involved in retinal gene therapy – bioethical considerations. U Bioethics 2025: A Comprehensive, Global, Current, Retrospective and Prospective Approach to Human Behavior in Medicine and Other Life Sciences (str. 155–169).
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	U sklopu drugog magisterija; završen studij Anglistike i Talijanistike te postignut akademski naziv: magistra edukacije engleskog i talijanskog jezika i književnosti u Splitu, 25. studenoga 2021.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime	doc. dr. sc. Ivan Jerković
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove istraživanja mjesta događaja Uvod u forenzičku identifikaciju
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	095/5236199
E-mail adresa	ijerkovic@forenzika.unist.hr
Osobna web stranica	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	34073
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 12. studenog 2021.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje interdisciplinarnih znanosti; polja: temeljne medicinske znanosti; sigurnosne i obrambene znanosti
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	11. kolovoza 2017.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Istraživanje mjesta događaja, forenzična i biološka antropologija
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zadru, Poslijediplomski sveučilišni studij humanističke znanosti
Mjesto	Zadar
Nadnevak	30. listopada 2019.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	
Mjesto	
Ustanova	
Područje usavršavanja	
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Forenzična identifikacija ljudskih ostataka • Forenzično fotografiranje i obrada slikovnog materijala • Istraživački rad u forenzici • Istraživački rad u istraživanju mjesta događaja • Istraživanje mjesta događaja • Uvod u istraživanje mjesta događaja • Uvod u znanstvenu metodologiju i statistiku • Znanstvena metodologija i statistika u forenzičnim znanostima.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Buljan, Ivan; Marušić, Ana: Attitudes and Knowledge About Plagiarism Among University Students: Cross-Sectional Survey at the University of Split, Croatia // Science and engineering ethics, 2018; 1–17. • Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Anđelinović, Deny; Anđelinović, Šimun: Sex estimation standards for medieval and contemporary Croats. Croatian medical journal. 3 (2017) ; 222–230. • Mihanović, Frane; Jerković, Ivan; Kružić, Ivana; Anđelinović, Šimun; Janković, Stipan; Bašić, Željana: From biography to osteobiography: an example of anthropological historical identification of the remains of St.Paul. Anatomical record-advances in integrative anatomy and evolutionary biology. 2017. • Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Bečić, Kristijan; Jambrešić, Gordana; Grujić, Ivan; Alujević, Antonio; Kružić, Ivana: Anthropological analysis of the Second World War skeletal remains from three karst sinkholes located in southern Croatia. Journal of Forensic and Legal Medicine. 2016.; 44, 63–67. • Bašić, Željana; Fox, Ayano R; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Polašek, Ozren; Anđelinović, Šimun; Holland, Mitchell M; Primorac, Dragan: Cultural inter-population differences do not reflect biological distances: an example of interdisciplinary analysis of populations from Eastern Adriatic coast, Croatian medical journal. 2015.; 56(3):230–8.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Sudjelovanje na projektu za izgradnju hrvatskoga strukovnog nazivlja HRZZ-a „Forenzično-kriminalističko nazivlje“
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	„Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada“, Medicinski fakultet u Splitu, Split, 16. – 18. 7. 2015.
PRIZNANJA I NAGRADE	

Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Nagrada za najbolji znanstveni rad iz područja društvenih i humanističkih znanosti na Sveučilišnom odjelu za forenzične znanosti u akademskoj godini 2015./2016. i 2017./2018.
--	--

Titula, ime i prezime	Josip Crnjac, predavač
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove biokemije Osnove biologije stanice
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	
E-mail adresa	jcrnjac@forenzika.unist.hr
Osobna web stranica	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	329590
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Predavač, 11. lipnja 2022.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje: prirodne znanosti, polje: biologija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	11. lipnja 2011.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Predavač
Područje rada	Forenzička biologija i genetika
Funkcija	Prodekan za nastavu
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Prof. biol.
Ustanova	Prirodoslovno-matematički fakultet
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	Lipanj 2009.
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Njemački jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	- Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: - Biologija u forenzičkim znanostima - Forenzička genetika I i II - Edukacija edukatora i sl.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Marjanović, Damir; Primorac, Dragan; Ašić, Adna; Projić, Petar; Škaro, Vedrana; Džuho, Amra; Havaš Auguštin, Dubravka; Šarac, Jelena; Crnjac, Josip; Salihefendić, Lana et al. Forenzička genetika - osnove i primjena. Zagreb: Institut za antropologiju, Marjanović, Damir; Primorac, Dragan; Ašić, Adna (ur.), 2025.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	Mršić, Gordan; Ozretić, Petar; Crnjac, Josip; Merkaš, Siniša; Sukser, Viktorija; Račić, Ivana; Rožić, Sara; Barbarić, Lucija; Popović, Maja; Korolija, Marina: Expanded Croatian 12 X-STR loci database with an overview of anomalous profiles // Forensic

	science international. Genetics, 34 (2018), 249–256. doi: 10.1016/j.fsigen.2018.03.004. • Korolija, Marina; Ozretić, Petar; Crnjac, Josip; Merkaš, Siniša; Račić, Ivana; Rožić, Sara; Sukser, Viktorija; Barbarić, Lucija; Popović, Maja; Mršić, Gordan: 12 X-chromosome STR markers in the population of south Croatia // 10th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine. Zagreb: International Society for Applied Biological Sciences (ISABS), 2017. str. 132–132. • Korolija, Marina; Ozretić, Petar; Crnjac, Josip; Merkaš, Siniša; Račić, Ivana; Rožić, Sara; Sukser, Viktorija; Barbarić, Lucija; Popović, Maja; Mršić, Gordan: Aberrant X-chromosome STR profiles detected in the Croatian sample pool // 10th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine. Zagreb: International Society for Applied Biological Sciences (ISABS), 2017. str. 133–133. • Mršić, Gordan; Ozretić, Petar; Crnjac, Josip; Merkaš, Siniša; Račić, Ivana; Rožić, Sara; Sukser, Viktorija; Popović, Maja; Korolija, Marina: Analysis of 12 X-STR loci in the population of south Croatia // Molecular biology reports, 44 (2017), 1; 183–189. doi: 10.1007/s11033-017-4096-1.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	U sklopu stjecanja diplome na PMF-u Zagreb.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime	izv. prof. dr. sc. Nina Mladinić
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove kaznenog prava
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
E-mail adresa	nina.mladinic@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	348995
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredna profesorica, 9. listopada 2023.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje društvenih znanosti, polje pravo
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	14. studenog 2012.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredna profesorica
Područje rada	Kazneno pravo, Medicinsko pravo, Organizirani kriminalitet, Gospodarski kriminalitet
Funkcija	Zamjenica šefa Katedre za pravne znanosti u forenzici
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Mostaru, Pravni fakultet
Mjesto	Mostar

Nadnevak	21. listopada 2017.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	2013.
Mjesto	Split
Ustanova	Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu
Područje usavršavanja	Seminar za razvoj i usavršavanje pedagoških kompetencija sveučilišnih nastavnika
Godina	2018.
Mjesto	Split
Ustanova	Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu
Područje usavršavanja	Internacionalizacija visokog obrazovanja
Godina	2019.
Mjesto	Split
Ustanova	Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu
Područje usavršavanja	Uloga i kompetencije mentora na poslijediplomskim studijima
Godina	2023.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	RACVIAC
Područje usavršavanja	Course on Non-proliferation and Disarmament Law
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (4)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Gospodarski kriminalitet • Kazneno pravo • Organizirani kriminalitet • Pravo u forenzičnim znanostima • Uvod u pravo I.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Mišić Radanović, Nina; Banovac, Ana; Rakuljić, Veronika: Status i zaštita životinja u kaznenom pravu Republike Hrvatske, Godišnjak Pravnog fakulteta u Sarajevu, Vol. LXV, 2022, str. 279–311. • Vukušić, Ivan; Mladinić, Nina; Vukota, Jelena; Regulation of Bribery in Croatian Legal System // Economic and social development: 105th International Scientific Conference on Economic and Social Development - "Building Resilient Society" / Kovač, Ivana; Misević, Petar; Zaharijev, Andrey (ur.). Varaždin: Zagreb: Varazdin Development and Entrepreneurship Agency and University North, 2023. 133–142. • Sokanović, Lucija; Mladinić, Nina; Kurtović Mišić, Anita: The Protection of Marine Waters and Organisms through Criminal Law in the Legislation and Practice of Republic of Croatia, Glasnik Advokatske komore Vojvodine, Vol 96, no.2, pp. 552–600. • Mladinić, Nina; Jozipović, Šime; Perkušić, Marko: The Danger of Organised Crime in the Area of Falsification of Medicines and Medical Products (Profit vs. Right to Health), 2024., EU and Comparative Law Issues and Challenges Series (ECLIC), 8, 113–139.

	Mladinić, Nina: The New Directive (EU) 2024/1203 on the Protection of the Environment by Criminal Law and Corporate Criminal Liability, International Scientific Conference “Law, Legality, Justice and Jurisprudence-Modern Aspects and New Challenges”, Split, 2025., 31–59.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	- Institucionalni projekt „Mehanizmi prepoznavanja obiteljskog nasilja i društveno pravni-odgovor na problematiku obiteljskog nasilja“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2021. – 31. 12. 2021.) - Institucionalni projekt „Opasnosti i izazovi interneta i društvenih mreža za djecu i mlade“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2022. – 31. 12. 2022.) - Institucionalni projekt „Opasnosti i izazovi interneta i društvenih mreža za djecu i mlade“, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, Sveučilište u Splitu (1. 1. 2023. – 31. 12. 2023.) - Projekt: “Improving Security Governancethrough Implementation of Forensic Science in State Institutions and Agencies” RACVIAC – Centre for Security Cooperation i University Department for Forensic Sciences, University of Split (2022. – 2026.) - Institucionalni istraživački projekt „Upravljanje migracijama – iskustva i perspektive“, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, (2025. – 2029.)
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	Seminar za razvoj i usavršavanje pedagoških kompetencija sveučilišnih nastavnika, Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu, 28. veljače 2013.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	- Pohvalnica Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti Sveučilišta u Splitu za prvog autora najboljega znanstvenog rada nastalog na Odjelu objavljenog u ak. godini 2019./2020. - Pohvalnica najbolje ocijenjenoj nastavnici Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti u ak. godini 2022./2023. - Pohvalnica najbolje ocijenjenoj nastavnici Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti u ak. godini 2023./2024. - Zahvalnica za poseban doprinos u radu Povjerenstva za pokretanje preddiplomskog sveučilišnog studija Forenzika, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, 2021.

Titula, ime i prezime	prof. dr. sc. Toni Perković
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Uvod u računalnu forenziku
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	+ 385 (0)21 305 662
E-mail adresa	toperkov@fesb.hr
Osobna web stranica	nastava.fesb.unist.hr/nastava/nastavnici/detalji/toperkov
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	297662
Znanstveno ili umjetničko zvanje i datum posljednjega izbora	Znanstveni savjetnik, 2024.

Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Redoviti profesor, 2025.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Tehničke znanosti, elektrotehnika
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje
Datum zaposlenja	2020.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Redoviti profesor
Područje rada	Informacijska sigurnost, računalne i komunikacijske mreže, podatkovna znanost, Internet stvari
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje
Mjesto	Split
Nadnevak	2013.
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Talijanski jezik (2)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Španjolski jezik (2)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Informacijski i telekomunikacijski sustavi i sigurnost • Osnove računalne forenzike • Računalna forenzika. Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za elektrotehniku, strojarstvo i brodogradnju: • Bežične senzorske mreže • Kriptografija i mreža sigurnost • Računalna forenzika • Sigurnost bežičnih mreža • Sigurnost računala i podataka.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Machine learning and soil humidity sensing: Signal strength approach, LD Rodić, T Županović, T Perković, P Šolić, JJPC Rodrigues, ACM, Transactions on Internet Technology (TOIT) 22 (2), 1–21. • Markov Model as Approach to Parking Space Occupancy Prediction, LD Rodić, T Perković, T Županović, P Solić, IEICE Proceedings Series 64 (ICTF2020_paper_9). • Sensing Occupancy through Software: Smart Parking Proof of Concept, L Dujić Rodić, T Perković, T Županović, P Šolić, Electronics 9 (12), 2207.

	• Smart monitoring technologies for personal thermal comfort: A review, A Čulić, S Nižetić, P Šolić, T Perković, V Čongradac, Journal of Cleaner Production, 127685. • Towards linking social media profiles with user's WiFi preferred network list, A Dagelić, M Čagalj, T Perković, M Biloš, Ad Hoc Networks 107, 102244.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	• „Uz zdrav životni stil raSTEMo“, razdoblje: 2022. – 2024. Financiranje: Europski socijalni fond 85 %, RH 15 %. Prijavitelj projekta: Institut perspektiva ekonomije Mediterana, voditelj radnog paketa FESB-a. • SeaMate – Virtualni agent baziran na AI, LLM i IoT analitici za pametno upravljanje u nautici; 2024. – , voditelj projektnog tima s FESB-a. • „Digitalizacija plana civilne zaštite putem platforme temeljene na IoT sustavu za podršku pri odlučivanju“, razdoblje: 2024. – 2026. Financiranje: INTERREG V-A, suradnik na projektu.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	• International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2009) – Best student paper award, Split, Hrvatska, 2009. • Dobitnik priznanja najboljega znanstvenog rada na Sveučilišnom odjelu za forenzične znanosti za 2019.

Titula, ime i prezime	izv. prof. dr. sc. Marko Perkušić
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove građanskog prava i građanskog postupka
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
E-mail adresa	mperkusi@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	349002
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Izvanredni profesor, 30. srpnja 2025.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Područje društvenih znanosti, znanstveno polje pravo
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	11. veljače 2015.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Izvanredni profesor
Područje rada	Društvene znanosti: pravo, građansko financijsko i trgovačko pravo
Funkcija	Prodekan za financije
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti iz znanstvenog područja: društvene znanosti, znanstvenog polja: pravo
Ustanova	Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci
Mjesto	Rijeka
Nadnevak	29. travnja 2019.
PODACI O USAVRŠAVANJU	
Godina	Ljetni semestar 2015./2016.
Mjesto	Berlin
Ustanova	Freie Universität
Područje usavršavanja	Obvezno pravo, financijsko pravo, trgovačko pravo
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Njemački jezik (2)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Europsko trgovačko i platno pravo • Istraživački rad u forenzici i nacionalnoj sigurnosti • Međunarodno pravo • Pravo društava • Pravo i računalni kriminalitet • Pravo u financijskim tehnologijama • Pravo u forenzičnim znanostima • Uloga forenzičara u sudskom postupku • Uvod u pravo II.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Perkusic, M. The Legal Treatment of Smart Contracts under Croatian Law. Zb. Radova, 61, 473., 2024. • Tax compliance in the era of cryptocurrencies and CBDCs: the end of the right to privacy or No reason for concern?, Š Jozipovic, M Perkušić, S Gadžo - EC Tax review, 2022. • A comparative review of the legal status of national cryptocurrencies and CBDCs: A legal tender or just another means of payment, Š Jozipović, M Perkušić, N Mladinić - Pravni vjesnik, 2024. • Digitalni euro i bezgotovinsko plaćanje: pravna regulacija i utjecaj na financijski sustav / Perkušić, Marko; Jozipović, Šime; Pečarić, Mario (ur.). Split: Sveučilište u Splitu, 2025.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime	doc. dr. sc. Marko Pilić
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove sigurnosti i zaštite Uvod u računalnu forenziku
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
E-mail adresa	mpilic@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	368694
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 28. kolovoza 2025.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Interdisciplinarno znanstveno područje, polje pravo i polje sigurnosne i obrambene znanosti
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	1. veljače 2018.

Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Umjetna inteligencija, računalna forenzika, pravo, sigurnost
Funkcija	
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zadru i Libertas međunarodno sveučilište
Mjesto	Zagreb
Nadnevak	2. prosinca 2022.
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Engleski jezik (4)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Španjolski jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Forenzika i prometni sustavi • Korporativne istrage i forenzika • Korporativna sigurnost • Osnove računalne forenzike • Osobna sigurnost i samoobrana • Pomorska i podvodna sigurnost • Računalna forenzika • Sigurnost sustava umjetne inteligencije • Sustavi nacionalne sigurnost • Uvod u umjetnu inteligenciju.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Sigurnost sustava umjetne inteligencije u međunarodnom pomorskom prometu • Infodemija u doba covida-19: kaznenopravni i sigurnosni aspekt • Kaznenopravni izazovi u području kibernetičke sigurnosti na putu Bosne i Hercegovine k Europskoj uniji • Europska pravna regulativa suzbijanja terorizma i biosigurnosnih ugroza • Criminal law aspects of piracy at sea according to the UNCLOS with reference to the Croatian legal system// Pomorstvo: scientific journal of maritime research.
Stručni, znanstveni i umjetnički projekti iz područja predmeta koji su se provodili u posljednjih pet godina (najviše 5 referenca)	Improvement of Security Governance by Implementation of Forensic Science into State Institutions and Agencies. The project spans from 2022 to 2026, with the primary objective to enhance and equalize forensic capacities and capabilities among RACVIAC Members.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	Nove tehnologije, intelektualno vlasništvo
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	Najbolje ocijenjeni nastavnik Sveučilišnog odjela za forenzičke znanosti 2022./2023.

Titula, ime i prezime	Livia Slišković, predavač
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove biologije stanice Osnove požara i eksplozija Osnove biokemije
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
E-mail adresa	lsiskovic@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	364934
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Predavač, 1. srpnja 2025.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Interdisciplinarno područje znanosti; polje temeljne medicinske znanosti i polje kemija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	20. studenoga 2017.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Predavač
Područje rada	Interdisciplinarno područje; polje temeljne medicinske znanosti i polje kemija
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	mag. forens.; mag. biol. et oecol.
Ustanova	Sveučilišni odjel za forenzičke znanosti Sveučilišni odjel za studije mora
Mjesto	Split
Nadnevak	2013./2014.
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik, slovenski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Njemački jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Biologija stanice • Forenzična biologija • Forenzična genetika I • Forenzična genetika II.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	Ljubenkov, Ivica; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Marušić, Mirko; Sanader, Ante; Slišković, Livia; Ljubić, Toni, Uvod u požarne znanosti za forenzičare. Split: Sveučilište u Splitu, Sveučilišni odjel za forenzičke znanosti, 2023.
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Slišković, L.; Režić Mužinić, N.; Politeo, P.; Brzović, P.; Tomaš, J.; Generalić Mekinić, I.; Popović, M. Biological activities of essential oils and hydrolates from different parts of croatian sea fennel (crithmum maritimum l.). Biomolecules 2025, 15, 666. https://doi.org/10.3390/biom15050666. • Zečić, A., Vazdar, B., Slišković, L., Sutlović, D. Urine levels of nicotine and its metabolites in young population exposed to second-hand smoke in nightclubs: A pilot study. arh hig rada toksikol. 2024 Sep 29;75(3):211-216. DOI: 10.2478/AIHT-2024-75-3846. PMID: 39369327; PMCID: PMC11456220. • Sliskovic L, Milos I, Zecic A, Kuret S, Sutlovic D. Does sunlight affect the quality for purposes of DNA analysis of blood stain

	evidence collected from different surfaces? Genes. 2024; 15(7):888. https://doi.org/10.3390/genes1507088 .
	• Visković, T.; Definis, M.; Sliskovic, L. Nail as a Biological Sample in Molecular Identification of Decomposed Human Body: Case Report and Brief Literature Review. <i>Forensic Sci.</i> 2026, 6, 3. https://doi.org/10.3390/forensicsci6010003.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	

Titula, ime i prezime	doc. dr. sc. Toni Šušak
Predmet koji predaje na predloženom programu cjeloživotnog obrazovanja	Osnove revizije Osnove metodologije znanstvenog i stručnog rada
OPĆE INFORMACIJE O NOSITELJU	
Telefon	021/510-181
E-mail adresa	toni.susak@forenzika.unist.hr
Matični broj iz Upisnika znanstv.	364923
Znanstveno-nastavno, umjetničko-nastavno ili nastavno zvanje i datum posljednjega izbora	Docent, 19. siječnja 2022.
Područje i polje izbora u znanstveno ili umjetničko zvanje	Društvene znanosti, polje ekonomija
PODACI O SADAŠNJEM ZAPOSLENJU	
Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Splitu, Fakultet za forenzičke znanosti
Datum zaposlenja	11. kolovoza 2017.
Naziv radnoga mjesta (profesor, istraživač, suradnik i sl.)	Docent
Područje rada	Računovodstvo, revizija i korporativno upravljanje
Funkcija	Prodekan za studente i studentski standard
PODACI O ŠKOLOVANJU – Najviši postignuti stupanj	
Zvanje	Doktor znanosti (dr. sc.)
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	2021.
Zvanje	Sveučilišni magistar prava (univ. mag. iur.)
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Pravni fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	2018.
Zvanje	Sveučilišni magistar ekonomije (univ. mag. oec.)
Ustanova	Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet
Mjesto	Split
Nadnevak	2014.
MATERINSKI I STRANI JEZICI	
Materinski jezik	Hrvatski jezik
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Engleski jezik (5)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Francuski jezik (4)
Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvršno)	Njemački jezik (3)

Strani jezik i poznavanje jezika na ljestvici od 2 (dovoljno) do 5 (izvrsno)	Španjolski jezik (3)
KOMPETENCIJE ZA PREDMET	
Ranije iskustvo u realizaciji sličnih predmeta (navesti naziv predmeta, programa cjeloživotnog obrazovanja)	Sudjelovanje u nastavi na predmetima na Fakultetu za forenzičke znanosti: • Osnove revizije • Revizija.
Autorstvo sveučilišnih/fakultetskih udžbenika iz područja predmeta	• Računovodstvo banaka (2023) • Financijsko-računovodstveno vještačenje (2024) • Računovodstvo za početnike (2025)
Stručni, znanstveni i umjetnički radovi objavljeni u posljednjih pet godina iz područja predmeta (najviše 5 referenca)	• Šušak, T. & Stapić, I. (2025). Does Gender Matter in Audit? Evidence on Earnings Management and Audit Delay from Croatia. Business Systems Research: International journal of the Society for Advancing Innovation and Research in Economy, 16(2), 219–239. • Šušak, T., Filipović, D. & Bartulović, M. (2025). Earnings Management in the Hotel Industry During the COVID-19 Pandemic: The Moderating Effect of Subsidiary Companies. Tourism: an international interdisciplinary journal, 73(4), 700–710. • Šušak, T., Filipović, D. & Filipović, M. (2025). Odnos ključnih revizijskih pitanja i učinkovitosti revizijskog odbora nakon promjene revizijske regulative. Ekon. pregled, 76(1), 71–81. • Filipović, I., Šušak, T. & Knezović, A. (2024). Odnos upravljanja financijskim rezultatom i medijske zastupljenosti trgovačkog društva: korporacijski oportunizam tijekom Covid-19 pandemije. Ekonomski pregled, 75(5), 380–396. • Šušak, T., Pavić Kramarić, T. & Bartulović, M. (2023). Gender diversity in the boardroom and earnings management during the period of the COVID-19 crisis. Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci, 41(1), 41–63.
U sklopu kojega programa i u kojem je opsegu nositelj i/ili izvoditelj stekao metodičko – psihološko - didaktičko - pedagoške kompetencije?	• Kompetencije stečene kroz fakultetsko obrazovanje i predavačko iskustvo • Radionica „Science Communication“ u organizaciji ustanove „British Council“ • „Primjena generativne AI u obrazovanju: oblikovanje nastavnih sadržaja“ u sklopu projekta EDIH Adria.
PRIZNANJA I NAGRADE	
Priznanja i nagrade za nastavni i znanstveni rad/umjetnički rad	• Pohvalnica najbolje ocijenjenom nastavniku Fakulteta za forenzičke znanosti u akademskoj godini 2023./2024. • Pohvalnica najbolje ocijenjenom nastavniku Fakulteta za forenzičke znanosti u akademskoj godini 2022./2023.

4. PROVOĐENJE KVALITETE I USPJEŠNOSTI IZVEDBE PROGRAMA CJELOŽIVOTNOG OBRAZOVANJA

Opis postupaka kojima se vrednuje kvaliteta izvedbe programa cjeloživotnog obrazovanja: pri svakom postupku vrednovanja kvalitete izvedbe programa potrebno je opisati korištenu metodu (najčešće anketa za polaznike ili nastavnike, samoevaluacijski upitnik)	
Vrednovanje rada nastavnika i suradnika	Postupak vrednovanja trebao bi sadržavati najmanje odgovore na dolje ponuđene tvrdnje koje je moguće postaviti u <i>online</i> ili papir-olovka formi, korištenjem skale Lickertova tipa pri čemu 1 označava potpuno neslaganje s tvrdnjom, 2 označava da se polaznik donekle ne slaže s ponuđenom tvrdnjom, 3 označava nemogućnost procjene polaznika s ponuđenom tvrdnjom; 4 označava da se polaznik donekle slaže s ponuđenom tvrdnjom te 5 označava potpuno slaganje s ponuđenom tvrdnjom. - Nastavnici su realizirali nastavne sadržaje predviđene programom. - Nastavnici i suradnici profesionalno i odgovorno obavljaju svoj posao. - Komunikacija s nastavnicima je kvalitetna. - Nastavnici se prema polaznicima odnose korektno i s poštovanjem. - Nastava je dobro strukturirana.
Ostvarenost ishoda učenja na programu	- Ishodi učenja programa su ostvareni. - Načini poučavanja i učenja u skladu su s ishodima učenja. - Nastavne metode usmjerene su na polaznikovo učenje. - Zadovoljan/zadovoljna sam stečenim kompetencijama na programu. - Nastavni materijali su jasni i razumljivi.
Načini vrednovanja na programu i usklađenost načina i postupaka vrednovanja s očekivanim ishodima učenja	- Nastavnici su jasno iskazali načine i kriterije vrednovanja na predmetu programu. - Načini vrednovanja u skladu su s ishodima učenja na predmetu. - Postupak vrednovanja postignuća polaznika je pravedan.
Vrednovanje dostupnosti resursa (prostornih, ljudskih, informacijskih) za proces učenja i poučavanja	- Nastavnici su dostupni za konzultacije kada ih upitam za iste. - Nastavni materijali dostupni su polaznicima (npr. knjižnica, internetski izvori).
Zadovoljstvo polaznika programom u cjelini	- Zadovoljan/zadovoljna sam izvedbom programa u cjelini. - Djelomično sam zadovoljan/zadovoljna programom. - Nisam zadovoljan/zadovoljna programom u cjelini.
Vrednovanje prakse, ako postoji (kratki opis postupaka provođenja i ocjenjivanja te osiguravanje kvalitete)	Ne vrednuje se.
Opis postupaka informiranja vanjskih dionika o programu cjeloživotnog obrazovanja	Prema Zakonu o pravu na pristup informacijama / Pravilniku o pravu na pristup informacijama.