

OPĆE INFORMACIJE		
Nositelj predmeta	Magdalena Zeko, v. pred.	
Naziv predmeta	Informatičko pravo i intelektualno vlasništvo	
Studijski program	Stručni diplomski studij Primijenjeno industrijsko računarstvo	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	Prva / I. semestar	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2 ECTS
	Broj sati (P+V+S)	30 (15+15+0)

OPIS KOLEGIJA		
1.1. Ciljevi kolegija		
Cilj kolegija je osposobiti studente za razumijevanje, analizu i primjenu pravnog okvira informatičkog prava u kontekstu suvremenih informacijskih i komunikacijskih tehnologija te elektroničkih komunikacija. Kolegij studentima pruža temeljni uvid u pravnu zaštitu intelektualnog vlasništva, s posebnim naglaskom na autorsko pravo i srodna prava, žigove i patente, kao i na njihovu primjenu u informatičkom i poslovnom okruženju. Kroz kolegij se studenti upoznaju s osnovama računalnog kriminaliteta, zaštite osobnih podataka i pravnog okvira elektroničkog poslovanja, s ciljem razvoja sposobnosti kritičkog promišljanja, evaluacije pravnih rizika i oblikovanja pravno utemeljenih rješenja u okviru informatičkih projekata i informacijskih sustava.		
1.2. Uvjeti za upis kolegija		
Nema preduvjeta za upis kolegija.		
1.3. Očekivani ishodi učenja za kolegij		
I1 - Analizirati i kritički razložiti pravni i etički okvir informatičkog prava, uključujući regulaciju elektroničkih komunikacija, zaštitu osobnih podataka i elektroničko poslovanje, u kontekstu primjene u informacijskim sustavima. I2 - Osmisliti i strukturirati pravno utemeljena rješenja za zaštitu intelektualnog vlasništva u području informacijsko-komunikacijskih tehnologija, s naglaskom na autorsko pravo i srodna prava, žigove i patente. I3 - Integrirati pravne, tehnološke i organizacijske zahtjeve te razviti model usklađenosti informacijskog sustava s relevantnim propisima informatičkog prava uz preuzimanje profesionalne i etičke odgovornosti za primjenu sustava.		
1.4. Sadržaj kolegija		
Opis sadržaja i aktivnosti u okviru kolegija		Oznaka ishoda učenja
Analiza pravnog okvira informatičkog prava, uključujući izvore prava, metode tumačenja pravnih normi te regulaciju elektroničkih komunikacija, zaštitu osobnih podataka i elektroničko poslovanje, s naglaskom na njihovu primjenu u informacijskim sustavima i digitalnom poslovnom okruženju.		I1
Analiza i primjena instituta prava intelektualnog vlasništva u području informacijsko-komunikacijskih tehnologija, uključujući autorsko pravo i srodna prava, žigove i patente, kroz		I2

rješavanje problemskih zadataka i izradu pravno utemeljenih rješenja za zaštitu intelektualnih dobara.		
Integracija pravnih, tehnoloških i organizacijskih zahtjeva u okviru informacijskih sustava te razvoj modela pravne usklađenosti s relevantnim propisima informatičkog prava, kroz projektni rad, analizu studija slučaja i evaluaciju rješenja.		I3

1.5. Vrste izvođenja nastave (staviti X)	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☒ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____

1.6. Obveze studenata

Ukoliko student nije ispunio sve obveze predviđene Pravilnikom o studiranju i kolegijem, dužan je ponovno pohađati nastavu i ispuniti uvjete za pristupanje ispitu.
 Jedan nastavni sat traje 45 minuta, a više sati čine nastavnu cjelinu. Izostanak s jedne nastavne cjeline broji se kao jedan izostanak.
 Uz redovito pohađanje nastave, studenti su obvezni samostalno, odgovorno i pravodobno izvršavati projektne i druge nastavne zadatke, donositi utemeljene tehničke i stručne odluke te argumentirano obrazložiti i obraniti izrađena rješenja, u skladu s definiranim ishodima učenja kolegija.

1.7. Praćenje rada studenata (dodati X uz odgovarajući oblik praćenja)

Pohađanje nastave	☒	Aktivnost u nastavi	☐	Seminarski rad	☒	Eksperimentalni rad	☐
Pismeni ispit	☒	Usmeni ispit	☒	Esej	☐	Istraživanje	☐
Projekt	☐	Kontinuirana provjera znanja	☒	Referat	☐	Praktični rad	☐
Portfolio	☐						

1.8. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata temelji se na ostvarivanju ishoda učenja kolegija (I1–I3) kroz nastavne i druge aktivnosti tijekom semestra.
 Student/studentica mora ostvariti najmanje 50 % bodova za svaki pojedini ishod učenja kolegija kako bi uspješno položio/la kolegij. Ostvarivanje ishoda učenja prati se kontinuirano tijekom nastave.
 Ukoliko student prikupi 50% bodova svakog ishoda izravno pristupa usmenom ispitu. Ukoliko student ne ostvari dovoljan broj bodova na međuispitu, ne može pristupiti sljedećem međuispitu te mora na pismeni ispit. Ukoliko zadovolji na pismenom dijelu ispita, pristupa usmenom dijelu ispita. Seminarski rad se predaje u dogovorenom roku, a svakako prije ispitnog roka. Završna ocjena dobiva se na usmenom dijelu ispita.

Oznaka ishoda	Ishod učenja kolegija	Ishodi studija	Način provjere	Udio u ocjeni
I1	Analizirati i kritički razložiti pravni i etički okvir informatičkog prava, uključujući regulaciju elektroničkih komunikacija, zaštitu osobnih podataka i elektroničko poslovanje, u kontekstu primjene u informacijskim sustavima.	IU1 IU9	Analiza postojećeg rješenja (pisani izvještaj)	40 %

12	Osmisliti i strukturirati pravno utemeljena rješenja za zaštitu intelektualnog vlasništva u području informacijsko-komunikacijskih tehnologija, s naglaskom na autorsko pravo i srodna prava, žigove i patente.	IU1 IU9	Analiza dizajnerskih odluka u okviru projekta	30 %
13	Integrirati pravne, tehnološke i organizacijske zahtjeve te razviti model usklađenosti informacijskog sustava s relevantnim propisima informatičkog prava uz preuzimanje profesionalne i etičke odgovornosti za primjenu sustava.	IU1 IU9	Projektni zadatak	30 %

1.9. Obvezna literatura i broj primjeraka u odnosu na broj studenata koji trenutno pohađaju nastavu na kolegiju

Naslov	Broj primjeraka	Broj studenata
<i>Dragičević, Dražen i suradnici: Pravna informatika i pravo informacijskih tehnologija - odabrana poglavlja, Narodne novine d.d., 2015.</i>	5	20

1.10. Dopunska literatura

T. Katulić: Uvod u zaštitu intelektualnog vlasništva u Republici Hrvatskoj, CARNet, 2006.

1.11. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Kvaliteta izvođenja kolegija i ostvarivanje ishoda učenja kontinuirano se prati kroz komunikaciju nastavnika sa studentima, praćenje pohađanja nastave i izvršavanja nastavnih obveza te nadzor izvođenja nastave u skladu s internim pravilnicima ustanove.

Ostvarivanje ishoda učenja kolegija provjerava se kroz definirane oblike provjere znanja i vještina. Student mora ostvariti minimalno 50 % bodova za svaki pojedini ishod učenja kolegija.

Kvaliteta nastave i rada nastavnika prati se putem studentskih anketa, dok se analiza uspješnosti studiranja provodi najmanje jednom godišnje na razini kolegija.

Kao ključni pokazatelji kvalitete izvođenja kolegija definiraju se sljedeći pokazatelji uspješnosti (KPI):

- ≥ 75 % studenata uspješno ostvari minimalnu razinu svih ishoda učenja kolegija (što uključuje prolaznost kolegija), mjeri se jednom godišnje na temelju podataka iz ISVU sustava.
- Prosječna ocjena kolegija u studentskoj anketi iznosi najmanje 3,5 / 5, mjeri se nakon svakog semestra izvođenja kolegija.
- Prosječna završna ocjena studenata na kolegiju očekuje se u rasponu 3,0 – 4,0. Značajna odstupanja od navedenog raspona analiziraju se radi provjere ujednačenosti kriterija vrednovanja i osiguravanja objektivnosti ocjenjivanja.

Rezultati analize navedenih pokazatelja razmatraju se na razini studijskog programa i Povjerenstva za kvalitetu, te se prema potrebi provode prilagodbe nastavnih sadržaja, metoda poučavanja i načina provjere znanja.