[Medicinski fakultet u Rijeci]

Curriculum
2023/2024

[Za kolegij]

Sudska medicina

Study program:	**Medicina (R)** [Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij]
Department:	**[Zavod za sudsku medicinu i kriminalistiku]**
Course coordinator:	**Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med.**
Year of study:	**6**
ECTS:	**3**
Incentive ECTS:	**0 (0.00%)**
Foreign language:	**No**

Course information:

Kolegij **Sudska medicina** je obvezni predmet na šestoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 20 nastavnih sati predavanja, 10 nastavnih sati seminara i 20 nastavnih sati vježbi (ukupno 50 sati (3 ECTS)). Kolegij se izvodi na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci i u obdukcijskoj sali Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku smještenoj na Zavodu za patologiju i patološku anatomiju.

Cilj kolegija je omogućiti usvajanje osnovnih znanja i vještina iz područja sudske medicine.

Sadržaj predmeta je sljedeći:
Predmet sudska medicina obuhvaća tri osnovne cjeline a to su: medicinski aspekti smrti, patologija traume, medicina i pravo.

ISHODI UČENJA ZA PREDMET:

I. KOGNITIVNA DOMENA – ZNANJE

Studenti moraju usvojiti teorijske osnove o oštećenju zdravlja, utvrđivanju smrti, nagloj I prirodnoj smrti, tanatologiji te pregledu mrtvog tijela, patologiji traume, mehaničkim ozljedama, asfiktičnim I fizikalnim ozljedama, kraniocerebralnim ozljedama, forenzičkoj toksikologiji, te ulozi vještaka u sudskim postupcima, prometnom traumatizmu I vještačenju u cestovnom prometu, vještačenju tjelesnih ozljeda u kaznenom postupku, profesionalnoj odgovornosti liječnika I kaznenopravnoj odgovornosti liječnika.

II.PSIHOMOTORIČKA DOMENA – VJEŠTINE

Studenti na kraju nastave ovog kolegija trebaju biti sposobni koristiti stečena znanja u samostalnom obavljanju vanjskog pregleda mrtvog tijela i prepoznavanju znakova smrti radi utvrđivanja činjenice smrti, u ispunjavanju odgovarajuće dokumentacije, pravilnom utvrđivanju, klasifikaciji i opisivanju ozljeda na živim osobama i na mrtvom tijelu, u utvrđivanju težine ozljede, u postavljanju sumnje na nasilnu smrt i indikacije za mrtvozorničku ili sudsko-medicinsku obdukciju, te u obavljanju pregleda i uzimanju uzoraka za kemijskotoksikološku analizu kod mrtvih i kod živih osoba.

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi. Predviđeno vrijeme trajanja nastave je ukupno 3 tjedna. Tijekom seminara, za koje se očekuje da je student adekvatno pripremljen, nastavnik usmjeruje pažnju na bitne stavke obrađene cjeline, prikazuje slučajeve iz prakse vezane za obrađenu cjelinu i uključuje studente u aktivnu raspravu o stavkama obrađenog gradiva. Tijekom vježbi nastavnik obavlja obdukciju te prati aktivno uključivanje studenata u raspravu oko nalaza i mišljenja koji će rezultirati na kraju obdukcije.

Studentu je obveza pripremiti gradivo o kojem se raspravlja: Tijekom nastave održati će se jedan obvezatni pismeni međuispit, te na kraju nastave usmeni završni ispit. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti te pristupanjem obvezatnom pismenom međuispitu i usmenom završnom ispitu student stječe 3 ETCS boda.

Nastavnik ocjenjuje sudjelovanje studenta u radu seminara (pokazano znanje, razumijevanje, sposobnost postavljanja problema, zaključivanje, itd.)

List of assigned reading:

1. Zečević D. i sur. Sudska medicina i deontologija. 5., obnovljeno i dopunjeno izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2018. Predavanja i seminari

List of optional reading:

1 .Di Maio DJ, Di Maio VJM. Forensic Pathology. 2. izd. Boca Raton: CRC Press, 2001.

2. Saukko P, Knight B. Knight’s Forensic Pathology. 3. izd. London: Amold Publishers, 2004.

3. Zečević D, Škavić J. Osnove sudske medicine za pravnike. Zagreb: Barbat, 1996.

Curriculum:

[Predavanja] list (with titles and explanation):

Predavanje 1: Tanatologija, oštećenje zdravlja i smrt (P1/P2)

Objasniti definiciju smrti i njezine pojavne oblike

Upoznati se s ranim i kasnim znakovima smrti te orijentacijskim određivanjem vremena smrti

Upoznati se s načinom vanjskog pregleda mrtvog tijela

Predavanje 2: Nespecifične i specifične mehaničke ozljede (P3/P4/P5)

Upoznati se s vrstama mehaničkih ozljeda i dokumentiranjem mehaničkih ozljeda

Znati prepoznati i opisati različite oblike mehaničkih ozljeda

Znati razlikovati nespecifične mehaničke ozljede i način njihova nastanka

Znati sve oblike specifičnih mehaničkih ozljeda te način njihovog nastanka

Znati ocijeniti zaživotnost ozljeda, makroskopske i histološke promjene na ozlijeđenom tkivu

Diferencijalna dijagnostika samoubojstva i ubojstva

Predavanje 3: Asfiktične i fizikalne ozljede (P6/P7/P8)

Upoznati se s tipovima asfiksija

Razlikovati znakove uočene kod različitih tipova asfiksije (davljenje, gušenje, vješanje)

Znati prepoznati znakove utapanja

Znati definirati i prepoznati znakove fizikalnih ozljeda

Upoznati se s efektima djelovanja visoke i niske temperature na ljudski organizam

Znati prepoznati ozljede uslijed udara električne struje i groma

Predavanje 4: Kraniocerebralne ozljede i zatvorene mehaničke ozljede trupa (P9/P10/P11)

Upoznati klasifikacijski sustav koji se odnosi na kraniocerebralnie ozljede i cjelokupno funkcioniranje pojedinca a primjenjuje se u kliničkoj praksi

Znati opisati različite ozljede glave i jasno uočiti razliku između specifičnih i nespecifičnih ozljeda

Upoznati se s ozljedama glave koje svojom kliničkom slikom ne odgovaraju patofiziološkim mehanizmima

Razumijevanje odnosa mehaničkih ozljeda trupa i unutarnjih organa.

Upoznati način i mehanizme ozljeđivanja po anatomskim regijama tijela.

Predavanje 5: Primjena sudske medicine u kliničkoj praksi (P12/P13/P14)

Zaživotne (vitalne) reakcije

Ishodi učenja: Prepoznati reakcije koje nastaju tijekom života, kao odgovor organizma na oboljenje ili ozljedu.

Biti upoznat s metodama utvrđivanja vremena smrti temeljenim na inflamatornim i vitalnim reakcijama.

Biti upoznat s prirodnom evolucijom ozljeda.

Upoznati se s mogućnošću davanja odgovora na pitanje da li su neke ozljede nastale u istom ili različitom štetnom događaju, te sagledati sudskomedicinsku važnost takvog odgovora.

Jatrogene ozljede i ozljede pri reanimaciji

Ishodi učenja: Prepoznati sudskomedicinske aspekte medicinskih intervencija

Biti upoznat sa sudskomedicinskim spektrima anestezije i reanimacije

Predavanje 6: Forenzička toksikologija (P15-/P16)

Naučiti koje uzorke treba uzeti pri kliničkom pregledu, pri obdukciji i pri ekshumaciji.

Upoznati se sa specifičnostima različitih bioloških uzoraka, mjestu uzorkovanja i načinu čuvanja bioloških uzoraka do analize.

Upoznati se s djelovanjem alkohola na ljudski organizam i utjecajem alkohola na vozačke sposobnosti

Upoznati se sa simptomima i sudsko-medicinskim nalazom kod intoksikacije ugljikoviim monoksidom, drogama i psihotropnim lijekovima te lakohlapljivim otrovima

Znati kako se uzima uzorak za kemijsko-toksikološku analizu i upoznati najznačajnije metode kemijsko-toksikološke analize

Upoznati čimbenike otrovnosti pojedinih tvari te sudbinu otrova u organizmu

Predavanje 7: Čedomorstvo i protupravni prekid trudnoće (P17/18)

Znati kada čimbenici vezani uz trudnoću postaju dijelom kaznenog djela

Znati definiciju čedomorstva

Znati na koja pitanja moramo odgovoriti u slučajevima čedomorstva

Upoznati se s metodama koje koristimo za odgovaranje na pitanja vezana za čedomorstvo

Znati vrste, načine i komplikacije prekida trudnoće

Predavanje 8: Profesionalna odgovornost liječnika i kaznenopravna odgovornost liječnika (P19/P20)

Upoznati se sa zakonskim odredbama i vrstama kaznenih djela koja mogu počiniti liječnici i drugo zdravstveno osoblje u obavljanju prakse

Razlika između pogreške i komplikacije, pravni aspekti medicinskih vještačenja

[Seminari] list (with titles and explanation):

Seminar 1.: Klasične metode humane identifikacije (S1/S2)

Pristup Identifikaciji kao utvrđivanju istinitosti osoba, dijelova tijela, tragova i predmeta u cilju otkrivanja pojedinih obilježja koja omogućuju nesumnjivo i nesporno prepoznavanje

Upoznati se s klasičnim metodama humane identifikacije - fotografiranje, daktiloskopiranje, status zubala, RTG .

Seminar 2. Uloga vještaka u sudskim postupcima (S3), Vještačenje tjelesnih ozljeda u kaznenom postupku (S4)

Upoznati se sa zadaćom vještaka medicinske struke u kaznenom i parničnom postupku na sudu

Upoznati se s kvalifikacijom tjelesnih ozljeda

Praktična primjena zakonskih kriterija

Seminar 3: Prometni traumatizam i vještačenja u cestovnim nezgodama (S5/S6)

Upoznati se s tipovima nesreća u vozača, putnika i motociklista

Znati nabrojati i opisati rizične čimbenike prometnih nesreća

Upoznati mehanizme nastanka i vrste ozljeda u putnika i pješaka tijekom prometnih nesreća

Razlikovati različite tipove vozila i ozljede koje nastaju naletom na pješaka

Interpretacija nalaza kod trzajne ozljede vratne kralježnice

Seminar 4: Sudska antropologija i primjena DNA u sudskoj medicini (S7/S8)

Upoznati se s osnovama antropološke obrade koštanoga materijala

Razlikovati postmortalne od perimortalnih ozljeda na kostima

Određivanje spola i dobi na koštanom materijalu

Analiza zubala u utvrđivanju identiteta

Upoznati se s metodama molekularne forenzike

Znati kada i kako se koja molekularna metoda koristi

Znati opisati osnovne korake i metode u dobivanju DNA

Upoznati se s načinom interpretacije nalaza DNA

Seminar 5: Kaznena djela protiv spolne slobode i ćudoređa (S9/S10)

Upoznati vrste kaznenih djela protiv spolne slobode i ćudoređa

Znati ulogu medicinske struke u obradi žrtava spolnog nasilja

Prikaz slučajeva spolnih delikata u sudskomedicinskoj praksi

[Vježbe] list (with titles and explanation):

V1-V6

Vježbe iz kolegija **Sudska medicina** izvode se u obdukcijskoj sali Zavoda, smještenoj u prostorima Zavoda za patologiju i patološku anatomiju. Tijekom vježbi nastavnik- obducent, uz pomoć pomoćnog osoblja, izvodi vanjski pregled tijela i sudsko-medicinsku obdukciju. Studenti tijekom vježbe moraju biti sposobni izvršiti pregled mrtvog tijela i opisati osnovne znakove smrti koje uočavaju na tijelu.

Ukoliko tijekom tjedna predviđenog za održavanje vježbi ne bude obdukcija, studenti će se upoznati s radom histološkog i alkoholometrijskog laboratorija Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, smještenih u prostorijama Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, Također će se u tom slučaju upoznati s teoretskim principima obdukcije, osnovama mrtvozorničke službe i mogućim obdukcijskim nalazima putem prikaza slučajeva iz prakse.

V7-14

Vježbe iz kolegija **Sudska medicina** izvode se u obdukcijskoj sali Zavoda, smještenoj u prostorima Zavoda za patologiju i patološku anatomiju. Tijekom vježbi nastavnik- obducent, uz pomoć pomoćnog osoblja, izvodi vanjski pregled tijela i sudsko-medicinsku obdukciju. Studenti tijekom vježbe moraju biti sposobni izvršiti pregled mrtvog tijela i opisati osnovne znakove smrti koje uočavaju na tijelu.

Ukoliko tijekom tjedna predviđenog za održavanje vježbi ne bude obdukcija, studenti će se upoznati s radom histološkog i alkoholometrijskog laboratorija Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, smještenih u prostorijama Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, Također će se u tom slučaju upoznati s teoretskim principima obdukcije, osnovama mrtvozorničke službe i mogućim obdukcijskim nalazima putem prikaza slučajeva iz prakse.

V15-20

Vježbe iz kolegija **Sudska medicina** izvode se u obdukcijskoj sali Zavoda, smještenoj u prostorima Zavoda za patologiju i patološku anatomiju. Tijekom vježbi nastavnik- obducent, uz pomoć pomoćnog osoblja, izvodi vanjski pregled tijela i sudsko-medicinsku obdukciju. Studenti tijekom vježbe moraju biti sposobni izvršiti pregled mrtvog tijela i opisati osnovne znakove smrti koje uočavaju na tijelu.

Ukoliko tijekom tjedna predviđenog za održavanje vježbi ne bude obdukcija, studenti će se upoznati s radom histološkog i alkoholometrijskog laboratorija Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, smještenih u prostorijama Zavoda za sudsku medicinu i kriminalistiku, Također će se u tom slučaju upoznati s teoretskim principima obdukcije, osnovama mrtvozorničke službe i mogućim obdukcijskim nalazima putem prikaza slučajeva iz prakse.

Student obligations:

Studenti su obvezni redovito pohađati nastavu (predavanja, seminari i vježbe) i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave, što uključuje pripremu studenta za cjeline obrađene na seminarima korištenjem obavezne literature.

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci**, te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci** (usvojenog na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na završnom ispitu. Od ukupno **100 bodova**, tijekom nastave student može ostvariti **70 bodova**, a na završnom ispitu **30 bodova.**

I. **Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 70 bodova):**

a) Aktivnost na nastavi, seminarima i vježbama (do 10 bodova)

b) Pismeni međuispit (do 60 bodova)

Student može izostati s 30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na predavanjima, vježbama i seminarima je obvezna. Nadoknada vježbi i seminara moguća je uz prethodni dogovor s voditeljem. Ako student ometa održavanje nastave (predavanje, seminar, vježba) nastavnik ga može udaljiti s nastave što se bilježi kao izostanak s nastave.

Student nije izvršio svoje obaveze propisane studijskim programom ukoliko je izostao više

od 30% nastavnih sati svakog pojedinog oblika nastave (predavanja, seminari ili vježbe).

Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s više od 30% nastave ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

a. Bodovanje aktivnosti na nastavi (predavanja, seminari i vježbe) obavljat će se na sljedeći način:

% aktivnosti	ocjenski bodovi
70-85	5
86-100	10

b) **Pismeni međuispit** (do 60 bodova)

Tijekom nastave svi studenti obavezni su pristupiti pismenom međuispitu gdje se stječe maksimalno 60 ocjenskih bodova.

Pismeni međuispit održava se na kraju drugog tjedna nastave, po završetku predavanja i seminara. Pismeni međuispit uključuje 60 pitanja iz gradiva obrađenog na predavanjima i seminarima i piše se 60 minuta.

Studenti koji su iz opravdanih razloga izostali s međuispita, imaju mogućnost ponovnog polaganja međuispita tjedan dana nakon održanog međuispita.

Pismeni međuispit uključuje gradivo iz nastavnih cjelina (seminara i predavanja): tanatologija, mehaničke ozljede, asfiktične i fizikalne ozljede, kraniocerebralne ozljede, zatvorene mehaničke ozljede trupa, zaživotne (vitalne) reakcije, jatrogene ozljede i ozljede pri reanimaciji, identifikacija na temelju DNA analize, vještačenje u kaznenom i parničnom postupku, vještačenje tjelesnih ozljeda u kaznenom postupku, prometni traumatizam i vještačenja u cestovnim nezgodama, forenzička toksikologija, čedomorstvo i protupravni prekid trudnoće, kaznenopravna i građanskopravna odgovornost liječnika, kaznena djela protiv spolne slobode i ćudoređa.

Pismeni međuispit sastoji se od 60 pitanja na zaokruživanje s jednim ponuđenim točnim odgovorom.

Other notes (related to the course) important for students:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij nalaze se na *Share-portalu* za internu komunikaciju Katedre/Zavoda za sudsku medicinu I kriminalistiku.

COURSE HOURS 2023/2024

Sudska medicina

[Predavanja] (Place and time or group)	**[Vježbe]** (Place and time or group)	**[Seminari]** (Place and time or group)
02.10.2023		

Predavanje 1: Tanatologija, oštećenje zdravlja i smrt (P1/P2):
• [P01] (14:00 - 16:00) [170]
  ○ SudMed
		Seminar 1.: Klasične metode humane identifikacije (S1/S2):
		• [P04] (08:00 - 09:30) [170]
		  ○ SMGA
		• [P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU] (10:00 - 11:30) [170]
		  ○ SMGB
		• [P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU] (12:00 - 13:30) [170]
		  ○ SMGC

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
03.10.2023		

Predavanje 2: Nespecifične i specifične mehaničke ozljede (P3/P4/P5):
• [P01] (12:00 - 15:00) [170]
  ○ SudMed
		Seminar 2. Uloga vještaka u sudskim postupcima (S3), Vještačenje tjelesnih ozljeda u kaznenom postupku (S4):
		• [P05] (08:00 - 09:30) [170]
		  ○ SMGA
		• [P05] (09:30 - 11:00) [170]
		  ○ SMGB
		• [P05] (15:30 - 17:00) [170]
		  ○ SMGC

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
04.10.2023		

Predavanje 3: Asfiktične i fizikalne ozljede (P6/P7/P8):
• [P01] (12:00 - 15:00) [170]
  ○ SudMed
		Seminar 3: Prometni traumatizam i vještačenja u cestovnim nezgodama (S5/S6):
		• [P02] (08:00 - 09:30) [170]
		  ○ SMGA
		• [P02] (09:30 - 11:00) [170]
		  ○ SMGB
		• [P05] (15:30 - 17:00) [170]
		  ○ SMGC

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
05.10.2023		

Predavanje 4: Kraniocerebralne ozljede i zatvorene mehaničke ozljede trupa (P9/P10/P11):
• [P02] (12:00 - 15:00) [170]
  ○ SudMed
		Seminar 4: Sudska antropologija i primjena DNA u sudskoj medicini (S7/S8):
		• [P05] (08:00 - 09:30) [170]
		  ○ SMGA
		• [P05] (10:00 - 11:30) [170]
		  ○ SMGB
		• [P06] (15:30 - 17:00) [170]
		  ○ SMGC

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
06.10.2023		

Predavanje 5: Primjena sudske medicine u kliničkoj praksi (P12/P13/P14):
• [P02] (08:00 - 11:00) [170]
  ◦ SudMed
		Seminar 5: Kaznena djela protiv spolne slobode i ćudoređa (S9/S10):
		• [P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU] (11:30 - 13:00) [170]
		  ◦ SMGA
		• [P05] (13:30 - 15:00) [170]
		  ◦ SMGB
		• [P05] (15:30 - 17:00) [170]
		  ◦ SMGC

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
09.10.2023		

Predavanje 6: Forenzička toksikologija (P15-/P16):
• [ONLINE] (12:00 - 14:00) [170]
  ◦ SudMed
	V1-V6:
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (08:00 - 10:00) [170]
	  ◦ SMGA
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (10:30 - 12:30) [170]
	  ◦ SMGB	

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
10.10.2023		

Predavanje 7: Čedomorstvo i protupravni prekid trudnoće (P17/18):
• [P01] (08:00 - 09:30) [170]
  ◦ SudMed
	V1-V6:
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (10:30 - 12:30) [170]
	  ◦ SMGC
	V7-14:
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (12:00 - 14:00) [170]
	  ◦ SMGA	

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
11.10.2023		

Predavanje 8: Profesionalna odgovornost liječnika i kaznenopravna odgovornost liječnika (P19/P20):
• [ONLINE] (10:00 - 12:00) [170]
  ◦ SudMed
	V7-14:
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (08:00 - 10:00) [170]
	  ◦ SMGB
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (12:00 - 14:00) [170]
	  ◦ SMGC	

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		
12.10.2023		

	V15-20:
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (08:00 - 13:00) [170]
	  ○ SMGA
	  ○ SMGB
	• [Patologija - Obdukcijska dvorana] (10:30 - 13:30) [170]
	  ○ SMGC	

Prof.dr.sc. Cuculić Dražen, dr. med. [170]		

List of lectures, seminars and practicals:

[PREDAVANJA] (TOPIC)	Number of hours	Location
Predavanje 1: Tanatologija, oštećenje zdravlja i smrt (P1/P2)	2	[P01]
Predavanje 2: Nespecifične i specifične mehaničke ozljede (P3/P4/P5)	3	[P01]
Predavanje 3: Asfiktične i fizikalne ozljede (P6/P7/P8)	3	[P01]
Predavanje 4: Kraniocerebralne ozljede i zatvorene mehaničke ozljede trupa (P9/P10/P11)	3	[P02]
Predavanje 5: Primjena sudske medicine u kliničkoj praksi (P12/P13/P14)	3	[P02]
Predavanje 6: Forenzička toksikologija (P15-/P16)	2	[ONLINE]
Predavanje 7: Čedomorstvo i protupravni prekid trudnoće (P17/18)	2	[P01]
Predavanje 8: Profesionalna odgovornost liječnika i kaznenopravna odgovornost liječnika (P19/P20)	2	[ONLINE]

[VJEŽBE] (TOPIC)	Number of hours	Location
V1-V6	6	[Patologija - Obdukcijska dvorana]
V7-14	8	[Patologija - Obdukcijska dvorana]
V15-20	6	[Patologija - Obdukcijska dvorana]

[SEMINARI] (TOPIC)	Number of hours	Location
Seminar 1.: Klasične metode humane identifikacije (S1/S2)	2	[P04] [P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU]
Seminar 2. Uloga vještaka u sudskim postupcima (S3), Vještačenje tjelesnih ozljeda u kaznenom postupku (S4)	2	[P05]
Seminar 3: Prometni traumatizam i vještačenja u cestovnim nezgodama (S5/S6)	2	[P02] [P05]
Seminar 4: Sudska antropologija i primjena DNA u sudskoj medicini (S7/S8)	2	[P05] [P06]
Seminar 5: Kaznena djela protiv spolne slobode i ćudoređa (S9/S10)	2	[P05] [P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU]

EXAM DATES (final exam):

1.	30.10.2023.
2.	05.12.2023.
3.	09.07.2024.
4.	03.09.2024.
5.	17.09.2024.