

Naziv predmeta

Izvori informacija u stomatologiji

Zavod/katedra na kojoj se predmet izvodi

Zavod za dentalnu antropologiju

Adresa sjedišta zavoda/katedre

Gundulićeva 5, 10000 Zagreb

Broj ECTS-a

3

Nositelj predmeta

Izv. prof. dr.sc. Ivana Savić Pavičin

Suradnici na predmetu koji sudjeluju u izvođenju nastave

/

Broj sati nastave

	Br. sati
Predavanja	5
Seminari	/
Vježbe	10
Ukupno	15

1 sat = 45 minuta

Opis predmeta

Izvori informacija u stomatologiji je kolegij koji studentima daje odgovor na pitanje gdje i kako ciljano pronaći informacije koje su im potrebne u planiranju i provođenju istraživanja te pisanju doktorskog ili drugog znanstvenog rada. Živimo u vremenu kad nam je dostupno jako puno informacija, i premda nam ta činjenica značajno olakšava znanstveni rad, studenti trebaju biti educirani kako bi utvrdili pouzdanost i kvalitetu istih. Na samom početku kolegija studenti uče pravilno pisanje bibliografskog zapisa kod citiranja izvora kojim su se služili pri pisanju rada. U biomedicinskom području najčešće je korišten Vancouverski stil te je stoga poseban naglasak na upoznavanju pravila citiranja tog stila. Osim toga, kolegij upoznaje studente s različitim, općim i specijalnim, bazama podataka te tehnikama ciljanog pretraživanja na zadanu temu kako bi brzo i efikasno došli do najnovijih informacija. Tijekom praktičnih vježbi, studenti vježbaju pretraživanje u hrvatskim i međunarodnim bazama, te se upoznaju s različitim mogućnostima modificiranja pretrage ovisno o njihovim potrebama i svrsi pretraživanja.

Kod publiciranja rezultata istraživanja jako je važno odabrati odgovarajući časopis prema obrađenoj temi i vrijednosti dobivenih rezultata. Unutar kolegija studenti se upoznaju s vodećim citatnim bazama i uče kako provjeriti rangiranost časopisa prema kvartilama.

Znanstvena čestitost temeljna je vrijednost kojom se istraživači moraju voditi u svom radu. Danas postoje brojni računalni programi koje se koriste u otkrivanju plagijata a važno je da se mladi znanstvenici na vrijeme upoznaju s neprihvatljivim elementima u pisanju i objavljivanju radova kako se ne bi našli u neželjenoj situaciji, svjesno ili nesvjesno.

Ishodi učenja

1. Primijeniti pravila pisanja bibliografskog zapisa zadanog znanstvenog članka/knjige/poglavlja u knjizi/ drugog dokumenta (u tiskanom ili elektroničkom obliku)
2. Ciljano istražiti zadanu temu istraživanja u najvećim bazama podataka (Wos, Scopus, PubMed)
3. Vrednovati znanstvenu djelatnost pojedinog autora (H-indeks)
4. Rangirati zadani znanstveni časopis prema kvartilama u SJR i Scimago bazama

Sadržaj predmeta**Predavanja**

	Teme predavanja	Broj sati nastave
1.	Informacija i bibliografski opis	1
2.	Baze podataka	1
3.	Tehnike pretraživanja baza podataka	1
4.	Vrednovanje znanstvenog doprinosa	1
5.	Plagiranje i znanstvena čestitost	1
6.		-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Seminari

	Teme seminara	Broj sati nastave
1.	-	-
2.	-	-
3.	-	-
4.	-	-
5.	-	-
6.	-	-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Vježbe

	Teme vježbi	Broj sati nastave
1.	Vancouverski (ICMJE) bibliografski opis	2
2.	Tehnike pretraživanja: Baza ocjenskih radova Dabar, Portal hrvatskih znanstvenih i stručnih časopisa Hrčak i Hrvatska znanstvena bibliografija (Crosbi)	2
3.	Snalaženje u velikim bazama podataka i ciljano pretraživanje (PubMed, MeSH i NLM)	2
4.	Vrednovanje znanstvenog doprinosa, citiranost, H-indeks (Web of Science i Scopus)	2
5.	Kategorizacija i vrednovanje znanstvenih časopisa (JCR i Scimago)	2
6.	-	-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Literatura

Silobrić V. Kako sastaviti, objaviti i ocijeniti znanstveno djelo. 6. dopunjeno izd. Zagreb: Medicinska naklada; 2008.

Marušić M i suradnici. Uvod u znanstveni rad u medicini. 5. izd. Zagreb: Medicinska naklada; 2013.

Patrias K. Citing medicine: the NLM style guide for authors, editors, and publishers [Internet]. 2nd ed. Wendling DL, technical editor. Bethesda (MD): National Library of Medicine (US); 2007- [updated 2015 Oct 2; cited 2021 Jan 12]. Available from: <http://www.nlm.nih.gov/citingmedicine>

Životopis voditelja kolegija i bibliografija

<https://www.bib.irb.hr/pretraga?operators=and|Savi%C4%87%20Pavi%C4%8Din,%20Ivana%20%2825409%29|text|profile>

Ivana Savić Pavičin rođena je 11. srpnja 1980. godine u Zadru. Diplomirala je na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2004. godine.

Poslijediplomski doktorski studij na Stomatološkom fakultetu upisala je 2006. godine a disertaciju obranila 2013. godine. Specijalistički ispit iz Dentalne patologije i endodoncije položila je u ožujku 2011. godine.

Od 2004. godine do danas radi u Zavodu za dentalnu antropologiju, gdje sudjeluje u nastavi integriranog prediplomskog i diplomskog studija, u kolegijima „Morfologija zubi s dentalnom antropologijom“, „Forenzična dentalna medicina“, „Socijalna medicina i epidemiologija“, „Uvod u dentalnu medicinu“, „Profesionalne bolesti stomatologa“ i „Etika“ na hrvatskom i engleskom jeziku, te poslijediplomskog doktorskog i specijalističkog studija. Od 2017/18. godine voditeljica je kolegija „Izvori informacija u stomatologiji“ na Poslijediplomskom doktorskome i specijalističkom studiju.

Izabrana je u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika 2018. godine a u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora 2021. godine.

Osnovna područja njenog znanstvenog i stručnog djelovanja su biologija i patologija koštanog tkiva (osobito osteoporoza i njezin utjecaj na čeljusne kosti), dentalna antropologija, dentalne matične stanice, forenzična dentalna medicina i endodoncija.

SUDJELOVANJA NA PROJEKTIMA

Sveučilište u Zagrebu - potpore istraživanjima

2020. „Određivanje spola, dobi i kvalitete kosti na rendgenskim snimkama- antropološki i forenzički aspekti“- suradnik

2017. i 2018. „Određivanje spola, dobi i kvalitete kosti na rendgenskim snimkama- antropološki i forenzički aspekti“- voditelj

2015. „Stomatognatni sustav kao ishodište forenzičnih i arheoloških istraživanja“ - suradnik

2014. „Izolacija, karakterizacija i diferencijacijski potencijal matičnih stanica oralnih tkiva“- Suradnik

2013. „Stomatološki i forenzički aspekti stomatognatnog sustava“ – suradnik

Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH

2007.-2014. „Proučavanje koštanog tkiva stomatognatskog sustava“ - Znanstveni novak (065-0650445-0441)

2004.-2006. „Kost u stomatološkim istraživanjima“ – Znanstveni novak (0065103)

Nacionalna zaklada za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj RH

2020.-danas „Kliničko i eksperimentalno istraživanje laserski aktiviranog fotoakustičnog strujanja i fotoaktivirane dezinfekcije u endodontskom liječenju“- suradnik

2017.-2021. „Matične stanice usne šupljine čovjeka za liječenje ishemijske bolesti mozga“-suradnik

2009.-2010. „Hrvatsko stomatološko nazivlje-HRSTON“ – suradnik

Twinning projekt Hrvatska-Ujedinjeno kraljevstvo

2017. "Disaster victim identification in natural and man-made disasters and terrorism acts"- suradnik

Stomatološki fakultet i Gradski ured za zdravstvo Grada Zagreba

2015.-2018. Projekt za promociju oralnog zdravlja slijepih i slabovidnih osoba

Stručno usavršavanje iz područja forenzične stomatologije (Personal identification by dental methods) pohađala je 2013. godine u Reykjaviku, Island, Faculty of Dentistry, University of Iceland, u organizaciji IOFOS-a.

Sudjelovala je na međunarodnom simpoziju iz područja matičnih stanica: Regenerative Medicine Event 2014, London, UK.: Stem Cell Reprogramming i boravila na Department of Craniofacial Development and Stem Cell Biology, King's College London Dental Institute.

Aktivno je sudjelovala, kao predavač, na nekoliko tečajeva trajne edukacije iz područja obiteljske medicine, na simpoziju Profesionalne bolesti kod stomatologa i forenzične dentalne medicine. Članica je Hrvatskog endodontskog društva (HED), International association for dental research (IADR), International association for paleodontology (IAPO), International Association for disabilities and oral health (iADH) i Hrvatske komore dentalne medicine (HKDM). Recenzent je u časopisima Archives of Oral Biology, Acta stomatologica Croatica, Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, Journal of American Dental Association, Case Reports in Dentistry, International Journal of Dentistry and Oral Health, Acta Medica Academica, The Journal of Forensic Odonto-Stomatology, Acta Stomatologica Scandinavica i Journal of Forensic Science.

Aktivno se služi engleskim i talijanskim jezikom u govoru i pismu.

Udana je i majka četvero djece.