



Upravno vijeće

Institut za antropologiju

Ljudevita Gaja 32

10 000 Zagreb

Zagreb, 13. ožujka 2018.

**IZVJEŠĆE RAVNATELJA O RADU INSTITUTA ZA ANTROPOLOGIJU
U 2017. GODINI I PLAN ZA 2018. GODINU**

- 1. Popis zaposlenika Instituta za antropologiju na dan 31. prosinca 2017. godine**
- 2. Dinamika radnih mjesta**
- 3. Znanstveno-stručni međunarodni i domaći projekti**
- 4. Znanstveni i stručni skupovi u organizaciji Instituta za antropologiju**
- 5. Sudjelovanja na znanstvenim i stručnim skupovima**
- 6. Ulazna mobilnost**
- 7. Sudjelovanje u nastavi**
- 8. Znanstveni radovi**
- 9. Plan rada za 2018. godinu**



1. POPIS ZAPOSLENIKA ZA ANTROPOLOGIJU NA DAN 31. PROSINCA 2017. GODINE:

URED RAVNATELJA (4 od 5)

1. Doc. dr. se. Saša Missoni, ravnatelj, znanstveni suradnik (1)
2. Doc. dr. se. Ivor Janković, pomoćnik ravnatelja, viši znanstveni suradnik (1)
3. Pomoćnik ravnatelja - nije imenovan
4. Morana Jarec - stručna suradnica u uredu ravnatelja za međunarodne projekte (1)
5. Rafaela Mrđen Hodžić - stručna suradnica u uredu ravnatelja (1)

ZNANSTVENA RADNA MJESTA

ZNANSTVENI/E SAVJETNICI/E, II IZBOR-TRAJNO ZVANJE (4)

1. Prof.dr.sc. Anita Sujoldžić
2. Prof.dr.sc. Branka Jančićjević
3. Prof.dr.sc. Nina Smolej Narančić
4. Prof. dr. sc. Stašo Forenbaher

ZNANSTVENI/E SAVJETNICI/E (2)

1. Prof. dr.sc. Tatjana Škarić Jurić
2. Prof. dr. se Marijana Peričić Salihović

VIŠI/ A ZNANSTVENI/ A SURADNIK/CA (2)

1. Dr. sc. Petra Rajić Šikanjić
2. Doc. dr. sc. Ivor Janković -pomoćnik Ravnatelja

ZNANSTVENI/ A SURADNIK/CA (10)

1. Dr. sc. Ana Perinić Lewis
2. Dr. sc. Olga Orlić
3. Doc. dr. sc. Saša Missoni – Ravnatelj
4. Dr. sc. Miran Čoklo
5. Dr. sc. Mario Novak
6. Dr. sc. Dubravka Havaš Auguštin
7. Dr. sc. Damir Marjanović (1/2 radnog vremena)
8. Dr. sc. Natalija Novokmet
9. Dr. sc. Matea Zajc Petranović
10. Dr. sc. Jelena Šarac

SURADNIČKA RADNA MJESTA

STRUČNI/A SAVJETNIK/CA (1)

1. Dr. sc. Barbara Cvitkušić

VIŠI/ A STRUČNI/ A SURADNIK/CA (1)

1. Dr. sc. Vanda Pribačić Ambrožić

STRUČNI/A SURADNIK/CA (1)

1. Ivan Dolanc

VIŠI/A ASISTENT/ICA/POSILIJE DOKTORAND/ICA (4)

1. Dr. sc. Željka Tomas
2. Dr. sc. Luka Bočkor

ASISTENT/ICA (2)

1. Duga Mavrinac
2. Nives Fuchs
3. Tonko Carić (temeljem ugovora s HRZZ)



STRUČNE SLUŽBE

**VODITELJ/ICA PODODSJEKA PRAVNIH, KADROVSKIH I OPĆIH POSLOVA -
TAJNIK/CA INSTITUTA (1)**

1. Zvonimir Čuvalo, dipl. iur.

**STRUČNI/A SURADNIK/CA U PODODSJEKU PRAVNIH, KADROVSKIH I ADMINISTRATIVNIH POSLOVA
(0)**

1. -

RADNO MJESTO III VRSTE (1)

1. Štefanija Kos

VODITELJ/ICA PODODSJEKA ZA FINACIJSKO – RAČUNOVODSTVENE POSLOVE (1)

1. Marija Jurić

RAČUNOVODSTVENI/A REFERENT/ICA (0)

1. -

DIPLOMIRANI/A KNJIŽNIČAR/KA (1)

1. Sen Dobrić - zamjena za Luciju Dodigović
- 1a. Lucija Dodigović - privremeno odsutna - na roditeljskom dopustu

2. DINAMIKA RADNIH MJESTA

Tijekom 2017. g. Institut su napustila četiri zaposlenika i to:

1. Ana Klopotan - istek ugovora o radu
2. Ana Mary Bauer Čuk - istek ugovora o radu
3. Dr. sc. Anja Iveković Martinis - istek ugovora o radu
4. Dr. sc. Joško Sindik - preminuo od posljedica teške bolesti

Tijekom 2017. g. na Institutu sklopljeni su ugovori o radu na neodređeno vrijeme sa:

1. dr. sc. Barbara Cvitkušić - stručna savjetnica
2. dr. sc. Jelena Šarac - znanstvena suradnica
3. dr. sc. Matea Zajc Petranović - znanstvena suradnica
4. dr. sc. Natalija Novokrnet - znanstvena suradnica

Ugovori o radu na određeno vrijeme sklopljeni su sa:

1. Nives Fuchs - asistentica
2. Luka Bočkor - poslijedoktorand
3. Sen Dobrić - knjižničar - zamjena za odsutnu Luciju Dodigović

Na roditeljskom dopustu je:

1. Lucija Dodigović - od 21. 11. 2016. g. pa na dalje.

S roditeljskog dopusta na posao su se vratile zaposlenice:

1. Dr. sc. Jelena Šarac
2. Morana Jarec
3. Rafaela Mrdjen Hodžić

Tijekom 2017. g. Institut je bio uključen u **program osposobljavanja bez sklapanja ugovora o radu** te je u pod-odsjevu pravnih, kadrovskih i općih poslova u suradnji sa Hrvatskim zavodom za zapošljavanje primljen na osposobljavanje kandidat Josip Dubravko Topić koji je koncem studenog



sporazumno raskinuo program osposobljavanja jer je dobio radno mjesto vježbenika u jednom odvjetničkom uredu.

3. ZNANSTVENO-STRUČNI MEĐUNARODNI I DOMAĆI PROJEKTI

Na Institutu za antropologiju u 2017. godini provodila su se četiri međunarodna znanstvena projekta:

1. *Integrated GWAS and EWAS of Cardiometabolic Traits in an Island Population*; voditelj: prof. dr. sc. Ranjan Deka, University of Cincinnati; National Institutes of Health; 2016.-2017.;
2. *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Minding and Mending the Gap (MendTheGap)*; voditelj: prof. dr. sc. Ino Čurik, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Horizon2020, Europska komisija; 2016.-2019.;
3. Promjene stanovništva i koegzistencija u srednjem i jugozapadnom dijelu Karpatske kotline tijekom avarskog razdoblja (6. do 9. stoljeće); voditelj: dr. sc. Mario Novak, Institut za antropologiju; Bilateralna suradnja Hrvatska-Mađarska; 2017.-2019.;
4. *Petar Klepac – junak s dvije domovine*; voditeljica: dr. sc. Ana Perinić Lewis, Institut za antropologiju; Bilateralna suradnja Hrvatska-Slovenija; 2015.-2017.;

i sedam domaćih znanstvenih projekata:

1. Rekonstrukcija prapovijesnog (od neolitika do brončanog doba) načina života na području Hrvatske – multidisciplinarni pristup (PASTLIVES); voditelj: dr. sc. Mario Novak, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2017.-2020.
2. Metabolički sindrom, rizični čimbenici njegova nastanka, te kvaliteta života adolescenata i mlađih odraslih na području Vukovara i Vukovarsko-srijemske županije; voditelji: doc. dr. sc. Saša Missoni i dr. sc. Miran Čoklo, dr. med., Institut za antropologiju; Veleučilište Lavoslav Ružička, Vukovar; 2017.-2019.
3. *Kohortna studija rođenih na istočnojadranskim otocima*; voditelj: doc. dr. sc. Saša Missoni, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2015.-2018.
4. *Povijesne perspektive transnacionalne prakse i međukulturnog dijaloga u Austro-Ugarskoj monarhiji*; voditeljica: prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2014.-2018.
5. *Utjecaj podrijetla i izolacije na ADME gene: primjer romske populacije*; voditeljica: prof. dr. sc. Marijana Peričić Salihović, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2015.-2019.
6. Arheološka istraživanja kasnog pleistocena i ranog holocena u Limskom kanalu, Istra; voditelj: prof. dr. sc. Ivor Janković; Hrvatska zaklada za znanost; 2014.-2017.
7. *Program popularizacije kultutnoantropoloških istraživanja Gorkoga kotara (GORan)*; voditeljica: dr. sc. Olga Orlić, Institut za antropologiju; Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH; 2017.-2018.

Zaposlenici Instituta za antropologiju sudjelovali su još i kao partneri na **5 projekata financiranim od Hrvatske zaklade za znanost; 1 međunarodnom i 1 domaćem projektu**, te u **3 COST akcije** kao članovi ili zamjenici članova Upravnog odbora.

U 2017. godini prijavljeni su sljedeći projekti:

1. *Foodscapes: rural and urban networks (FoodEU)*, voditeljica: dr. sc. Olga Orlić; HERA (u evaluaciji-prošao 1. krug bodovanja);
2. Integrating toward holistic view of child and adolescent health and well-being (HOLYHEALTH), voditeljica: prof. dr. sc. Anita Sujoldžić; Horizon2020, Europska komisija (u evaluaciji);



3. Prospective study of PFAS exposures, Cardiometabolic Outcomes, and Gene-Environment interactions in an Island Population; voditelj: prof. dr. sc. Ranjan Deka, University of Cincinnati; National Institutes of Health (u evaluaciji);
4. *Primjena umjetne inteligencije za dentalno profiliranje*; voditelj dr.sc. Marko Subašić, Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu; Ulaganje u znanost i inovacije (u evaluaciji);
5. Infrastrukturni projekt *Centar za primijenjenu bioantropologiju*; Europski fond za regionalni razvoj 2014.-2020. (u evaluaciji);
6. *Centar kompetencija za personaliziranu medicinu*; Europski fond za regionalni razvoj 2014.-2020. (u evaluaciji);
7. *Centar kompetencija integrativno liječenje - primjena TMS-a (transkranijalne magnetske stimulacije)*; Europski fond za regionalni razvoj 2014.-2020. (u evaluaciji);
8. *Razvoj algoritma i aplikacije za oblikovanje personaliziranog programa vježbanja i prehrane koji doprinosi općem poboljšanju zdravlja uravnoteženjem biološke i kronološke dobi korisnika (BIOKRON)*; voditelj: prof.dr.sc. Damir Knjaz, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Europski fond za regionalni razvoj 2014.-2020. (u evaluaciji);
9. *The Migration that shaped Europe: Health, Diet and Population Dynamics during the Migration Period (4th-8th Centuries CE)*; voditelj: dr. sc. Mario Novak; European Research Council (neodobren ali prošao zadnji krug evaluacije);
10. *Transgeneracijsko programiranje pretilosti – utvrđivanje nasljednih epigenetičkih čimbenika rizika za razvoj kompleksnih bolesti (TOPgene)*; voditeljica: dr.sc. Jelena Šarac; Hrvatska zaklada za znanost (neodobren);
11. *Innovative approach to assess maternal factors' influence on early growth and development of children*; voditelj: dr.sc. Miran Čoklo, dr.med; Bilateralna suradnja Hrvatska Austrija (neodobren).

4. ZNANSTVENI I STRUČNI SKUPOVI U ORGANIZACIJI INSTITUTA ZA ANTROPOLOGIJU

U 2017. godini Institut za antropologiju sudjelovao je u organizaciji:

1. 43. Škola biološke antropologije „Dr. Hubert Maver“: *New Horizons in Anthropology*. Znanstveni skup se održao pod visokim pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 23. i 24. listopada 2017. godine u Zagrebu;
2. 36. Antropologija i zdravlje: *Anthropology in the Service of Global Health*. Znanstveni skup se održao u Dubrovniku od 16. do 18. lipnja 2017.;
3. ISABS konferencija *Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine* koja je održana u Dubrovniku od 19. do 24. lipnja 2017.

5. SUDJELOVANJA ZAPOSLENIKA NA ZNANSTVENIM I STRUČNIM SKUPOVIMA

U 2017. godini zaposlenici Instituta sudjelovali su na **46 različitih skupova i konferencija**; 29 inozemnih i 17 domaćih.

6. ULAZNA MOBILNOST

U 2017. godini na Institutu za antropologiju boravili su:

1. Zrinka Glavaš (National University of Natural Medicine, Kanada, MScN Internship), 24.4.-5.5.;



2. Anna Nikolova (American University in Bulgaria, Erasmus+ Traineeship), 15.5.-30.8.;
3. Josefa Antonia Guerra Spencer (Universidad de Chile), 12.12.2017.-14.2.2018.

7. SUDJELOVANJE U NASTAVI

U 2017. godini zaposlenici Instituta održali su **8 kolegija** na Prirodoslovno-matematičkom i Prehrambeno-biotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišnom odjelu za forenzične znanosti Sveučilišta u Splitu, sudjelovali su u izvođenju nastave na International Burch University, Bosna i Hercegovina, održali su 2 predavanja u SAD-u te seriju predavanja u Sloveniji. Uz to, djelovali su kao mentori na **10 doktorskih i 8 diplomskih radova**.

U 2017. godini Sveučilištu u Zagrebu prijavljen je program *Specijalistički poslijediplomski studij Upravljanje kulturnom baštinom*, u suradnji s Ekonomskim fakultetom te je program trenutno u postupku recenzije.

8. ZNANSTVENE PUBLIKACIJE

U 2017. godini zaposlenici Instituta objavili su **27 radova u časopisima indeksiranim u bazama u sklopu servisa Web of Science** (uz 602 instance citiranosti), **36 radova u časopisima indeksiranim u bazi Scopus** (uz 493 instance citiranosti) te **65 radova u ostalim časopisima A1 i A2 kategorije**. Objavljene su **dvije knjige**.

U 2017. godini radilo se na izradi monografije *25 godina Instituta za antropologiju*.

9. PLAN RADA ZA 2018. GODINU

Znanstveno-stručni međunarodni i domaći projekti:

U 2018. će se nastaviti provoditi dva međunarodna i šest domaćih projekata:

1. *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Minding and Mending the Gap (MendTheGap)*; voditelj: prof. dr. sc. Ino Čurik, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Horizon2020, Europska komisija; 2016.-2019.;
2. *Promjene stanovništva i koegzistencija u srednjem i jugozapadnom dijelu Karpatske kotline tijekom avarskog razdoblja (6. do 9. stoljeće)*; voditelj: dr. sc. Mario Novak, Institut za antropologiju; Bilateralna suradnja Hrvatska-Mađarska; 2017.-2019.;
3. *Rekonstrukcija prapovijesnog (od neolitika do brončanog doba) načina života na području Hrvatske – multidisciplinarni pristup (PASTLIVES)*; voditelj: dr. sc. Mario Novak, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2017.-2020.;
4. *Metabolički sindrom, rizični čimbenici njegova nastanka, te kvaliteta života adolescenata i mlađih odraslih na području Vukovara i Vukovarsko-srijemske županije*; voditelji: doc. dr. sc. Saša Missoni i dr. sc. Miran Čoklo, dr. med., Institut za antropologiju; Veleučilište Lavoslav Ružička, Vukovar; 2017.-2019.;
5. *Kohortna studija rođenih na istočnojadranskim otocima*; voditelj: doc. dr. sc. Saša Missoni, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2015.-2018.;
6. *Povijesne perspektive transnacionalne prakse i međukulturnog dijaloga u Austro-Ugarskoj monarhiji*; voditeljica: prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2014.-2018.;



7. *Utjecaj podrijetla i izolacije na ADME gene: primjer romske populacije*; voditeljica: prof. dr. sc. Marijana Peričić Salihović, Institut za antropologiju; Hrvatska zaklada za znanost; 2015.-2019.;
8. *Program popularizacije kultutnoantropoloških istraživanja Gorkoga kotara (GORan)*; voditeljica: dr. sc. Olga Orlić, Institut za antropologiju; Ministarstvo znanosti I obrazovanja RH; 2017.-2018.

U 2018. godini planiraju se prijaviti sljedeći projekti:

1. *The Migration that shaped Europe: Health, Diet and Population Dynamics during the Migration Period (4th-8th Centuries CE)*; voditelj: dr. sc. Mario Novak, European Research Council;
2. *Physical Anthropology of the Soldier from the Neolithic to the Great War*; u suradnji s M. Črešnar, Sveučilište u Ljubljani i F. Cavalli, Sveučilište u Trstu; Interreg;
3. *Population structure consequences on pharmacogenomic diversity*; voditeljica: prof.dr.sc. Marijana Peričić Salihović; Hrvatsko-švicarski program istraživanja;
4. *Solidarna ekonomija u Hrvatskoj: antropološka perspektiva (SOLIDARan)*; voditeljica dr. sc. Olga Orlić; Hrvatska zaklada za znanost;
5. *Zdravstvene, kulturne i biološke odrednice dugovječnosti: antropološka studija preživljenja u dubokoj starosti (HECUBA)*; voditeljica: prof. dr. sc. Tatjana Škarić-Jurić; Hrvatska zaklada za znanost;
6. *Internacionalizacija visokog obrazovanja*; u suradnji sa Sveučilištem u Rijeci; Europskog socijalni fond, Operativni program Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020.;
7. COST akcija vezana uz neandertalsku baštinu; voditelj: prof.dr.sc. Ivor Janković; COST;
8. projekt vezan uz međusobni utjecaj okolišnih kemijskih čimbenika i mikrobioma ljudskog probavnog sustava, u suradnji s Odjelom za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci.;
9. projekt u suradnji s Dječjom bolnicom Srebrnjak, Hrvatskom agencijom za hranu i tvrtkom In2.
10. projekt vezan uz utjecaj izloženosti okolišnim i toksikološkim čimbenicima na pojavnost metaboličkog sindroma; u suradnji s Farmaceutsko-biokemijskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstveni i stručni skupovi u organizaciji Instituta za antropologiju:

- U 2018. godini Institut za antropologiju sudjelovat će u organizaciji tri međunarodna znanstvena skupa:
1. 37. Antropologija i zdravlje, *Birth cohorts and intervention strategies for healthy pregnancy - insights from the CRIBS study and other birth cohorts* koja će se održati 11. i 12. lipnja u Hvaru;
 2. 44. Škola biološke antropologije „Dr. Hubert Maver“: *Bolesti i zdravlje u drevnim populacijama – globalni trendovi i perspektive* koja će se održati 27. kolovoza u Zagrebu;
 3. 22nd *Meeting of the European Paleopathology Association*, koji će se održati od 28. kolovoza do 1. rujna u Zagrebu.