

Ostala znanstvena djelatnost Instituta za arheologiju

Kudelić, Andreja; Tonc, Asja; Botić, Katarina

Source / Izvornik: **Annales Instituti Archaeologici, 2020, XVI, 303 - 314**

Journal article, Published version

Rad u časopisu, Objavljena verzija rada (izdavačev PDF)

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:291:972933>

Rights / Prava: [Attribution 3.0 Unported/Imenovanje 3.0](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-02-22**



INSTITUT ZA
ARHEOLOGIJU

Repository / Repozitorij:

[RIARH - Repository of the Institute of archaeology](#)



Annales

Instituti

Archaeologici

XVI - 2020

Godišnjak

*Instituta za
arheologiju*

Nakladnik/Publisher

INSTITUT ZA ARHEOLOGIJU
INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY

Adresa uredništva/Editor's office address

Institut za arheologiju/Institute of Archaeology
HR-10000 Zagreb, Ulica Ljudevita Gaja 32
Telefon/phone 385 (0) 1 6150250
fax 385 (0) 1 6055806
e-mail: iarh@iarh.hr
http://www.iarh.hr

Glavni i odgovorni urednik/Editor in chief

Marko Dizdar

Uredništvo/Editorial board

Katarina Botić, Hrvoje Kalafatić, Ana Konestra, Siniša Krznar, Andreja Kudelić, Bartul Šiljeg, Asja Tonc, Marina Ugarković, Mario Gavranović (Austrija), Boštjan Laharnar, Alenka Tomaž (Slovenija), Vesna Bikić, Perica Špehar (Srbija), Miklós Takács (Mađarska)

Izdavački savjet/Editorial committee

Jura Belaj, Marko Dizdar, Saša Kovačević, Goranka Lipovac Vrkljan, Daria Ložnjak Dizdar, Branka Migotti, Ivana Ožanić Roguljić, Ante Rendić Miočević, Tajana Sekelj Ivančan, Tihomila Težak Gregl, Tatjana Tkalčec, Željko Tomičić, Ante Uglešić, Snježana Vrdoljak

Lektura/Language editor

Ivana Majer i Marko Dizdar (hrvatski jezik/Croatian)

Prijevod na engleski/English translation

Marko Maras, Kristina Deskar i autori / Marko Maras, Kristina Deskar and authors

Korektura/Proofreaders

Katarina Botić

Dizajn/Design

REBER DESIGN

Računalni slog/Layout

Hrvoje Jambrek

©Institute of archaeology, Zagreb 2020.

Annales Instituti Archaeologici uključeni su u indeks/
Annales Instituti Archaeologici are included in the index:
Clarivate Analytics services – Emerging Sources Citation Index
SciVerse Scopus – Elsevier, Amsterdam

Ovaj rad licenciran je pod Creative Commons Attribution By 4.0 međunarodnom licencom /
This work is licenced under a Creative Commons Attribution By 4.0 International Licence



SADRŽAJ

Arheološka istraživanja

8 **Andrea Rimpf**
Anita Rapan Papeša
Marko Dizdar

Rezultati zaštitnih istraživanja kasnoavarodobnoga groblja Šarengrad – Klopare 2019. godine

18 **Marko Dizdar**

Rezultati istraživanja u Lovasu (zapadni Srijem) 2019. godine – Kasnohalštatsko i ranolatensko groblje

31 **Daria Ložnjak Dizdar**
Marko Dizdar

Prilog poznavanju topografije Sotina (*Cornacum*) u rimsko doba

39 **Boris Kratofil**
Marko Dizdar
Hrvoje Vulić

Zaštitno arheološko istraživanje rimskodobnoga tumula 1 u Starim Jankovcima 2017.–2019. godine

54 **Katarina Botić**

Kasnoneolitičko naselje Bršadin – Pašnjak pod selom, krono-stratigrafski prikaz tri sezone arheoloških istraživanja

71 **Ivana Ožanić Roguljić**
Bartul Šiljeg
Hrvoje Kalafatić

Prilog poznavanju topografije teritorija kolonije Elije Murse unutar dnevne zone kretanja (*cotidianus excursus*)

78 **Dženi Los**

Rezultati zaštitnih arheoloških istraživanja lokaliteta AN 6 Hermanov vinograd 1 na trasi južne obilaznice grada Osijeka

90 **Dženi Los**

Rezultati arheološkoga istraživanja lokaliteta AN 2 Beli Manastir – Popova Zemlja

103 **Saša Kovačević**

Nova Bukovica – Sjenjak 2019. godine

CONTENTS

Archaeological Excavations

8 **Andrea Rimpf**
Anita Rapan Papeša
Marko Dizdar

The results of the rescue excavations of the Late Avar Age cemetery of Šarengrad – Klopare in 2019

18 **Marko Dizdar**

Research results in Lovas (Western Sirmia) in 2019 – The Late Hallstatt and the Early La Tène cemetery

31 **Daria Ložnjak Dizdar**
Marko Dizdar

A contribution to the understanding of the topography of Sotin (Cornacum) in Roman period

39 **Boris Kratofil**
Marko Dizdar
Hrvoje Vulić

Rescue archaeological excavations of the Roman age tumulus 1 in Stari Jankovci in 2017–2019

54 **Katarina Botić**

Late Neolithic settlement Bršadin – Pašnjak pod selom, chronostratigraphic sequence of three seasons of archaeological research

71 **Ivana Ožanić Roguljić**
Bartul Šiljeg
Hrvoje Kalafatić

Contribution to the topography of the territory of the colony Aelia Mursa within the daily movement zone (cotidianus excursus)

78 **Dženi Los**

Results of the rescue archaeological excavations of the site AN 6 Hermanov Vinograd 1 on the southern bypass route of the city of Osijek

90 **Dženi Los**

Results of the archaeological excavations of the site AN 2 Beli Manastir – Popova Zemlja

103 **Saša Kovačević**

Nova Bukovica – Sjenjak in 2019

108 Marko Dizdar

Rezultati istraživanja groblja latenske kulture Zvonimirovo – Veliko polje u 2019. godini

108 Marko Dizdar

Research results of the La Tène culture cemetery at Zvonimirovo – Veliko polje in 2019

**114 Daria Ložnjak Dizdar
Marko Dizdar
Mario Gavranović
Marija Mihaljević**

Dolina na Savi – istraživanje naselja 2019. godine i osvrt na korištenje krajolika uz Savu u kasnome brončanom dobu

**114 Daria Ložnjak Dizdar
Marko Dizdar
Mario Gavranović
Marija Mihaljević**

Dolina na Savi – Excavations of the settlement in 2019 and an overview of the use of landscape along the River Sava in the Late Bronze Age

122 Juraj Belaj

O arheološkim istraživanjima ivanovačke kapele na lokalitetu Pakrac – Stari grad 2019. godine

122 Juraj Belaj

On the archaeological excavations of the chapel of the Knights Hospitaller at the site of Pakrac – Stari Grad in 2019

**135 Branko Mušič
Barbara Horn
Filip Matijević
Ivan Valent
Tajana Sekelj Ivančan**

Geofizička istraživanja arheoloških nalazišta s pretpostavljenom željezarskom djelatnošću na primjeru lokaliteta Bakovčice, Nadbarice i Ždala

**135 Branko Mušič
Barbara Horn
Filip Matijević
Ivan Valent
Tajana Sekelj Ivančan**

Geophysical research of archaeological sites with presumed iron-working activity on the example of the sites of Bakovčice, Nadbarice, and Ždala

143 Tena Karavidović

Močvarna željezna ruda – eksperimentalno testiranje utjecaja prženja rude na postupak taljenja i krajnji proizvod

143 Tena Karavidović

Bog iron ore – experimental testing of the impact of ore roasting on the melting process and the end product

153 Saša Kovačević

Zaštitna arheološka istraživanja tumula 1 – Gomile u Jalžabetu u 2019. godine

153 Saša Kovačević

Rescue archaeological excavations of tumulus 1 – Gomila in Jalžabet in 2019

159 Saša Kovačević

IRON-AGE-DANUBE INTERREG DTP 2019. u Jalžabetu: Od istraživanja i očuvanja do prezentacije i održive uporabe arheoloških spomenika, lokaliteta i krajolika

159 Saša Kovačević

IRON-AGE-DANUBE INTERREG DTP 2019 in Jalžabet: From research and preservation to the presentation and sustainable use of archaeological monuments, sites, and landscapes

**163 Luka Štefan
Sebastijan Stingl
Tomislav Čanković
Jelena Maslač
Sanja Sekulić
Maja Mrvelj**

Topografija i reambulacija Žumberačkoga gorja

**163 Luka Štefan
Sebastijan Stingl
Tomislav Čanković
Jelena Maslač
Sanja Sekulić
Maja Mrvelj**

Topography and revision of the Žumberak range

- | | |
|---|---|
| <p>180 Andreja Kudelić
Nikolina Bencetić
Snježana Vrdoljak</p> | <p>180 Andreja Kudelić
Nikolina Bencetić
Snježana Vrdoljak</p> |
| <p>Kasno brončano i rano željezno doba na gradini Crkvišće – Bukovlje</p> | <p><i>Late Bronze and Early Iron Age at the hillfort of Crkvišće – Bukovlje</i></p> |
| <p>201 Gaetano Benčić
Ana Konestra
Enrico Cirelli</p> | <p>201 Gaetano Benčić
Ana Konestra
Enrico Cirelli</p> |
| <p>Stari Tar/Tarovec (St. Blek, Tar) – pokušaj tipološke i funkcionalne interpretacije sakralnoga sklopa unutar srednjovjekovnoga naselja</p> | <p><i>Stari Tar/Tarovec (St. Blek, Tar) – attempt at a typological and functional interpretation of the sacral complex within the medieval settlement</i></p> |
| <p>219 +Tihomir Percan
James C. M. Ahern
Darko Komšo
Siniša Radović
Mario Novak
Katarina Gerometta
Lia Vidas
Ivor Janković</p> | <p>219 +Tihomir Percan
James C. M. Ahern
Darko Komšo
Siniša Radović
Mario Novak
Katarina Gerometta
Lia Vidas
Ivor Janković</p> |
| <p>Istraživanja u Ljubićevoj pećini kraj Marčane u sezoni 2020.</p> | <p><i>Excavations in Ljubićevo Pećina near Marčana in the 2020 season</i></p> |
| <p>229 Ana Konestra
Fabian Welc
Paula Androić Gračanin
Kamil Rabięga
Bartosz Nowacki
Agnese Kukela</p> | <p>229 Ana Konestra
Fabian Welc
Paula Androić Gračanin
Kamil Rabięga
Bartosz Nowacki
Agnese Kukela</p> |
| <p>Tipologija i organizacija otočnih naselja Raba kroz dijakronijski pristup – Prvi podaci multidisciplinarnih istraživanja</p> | <p><i>Rab island settlement typology and organisation through a diachronic approach – First data from a multidisciplinary research</i></p> |
| <p>245 Lujana Paraman
Marina Ugarković
Martin Steskal</p> | <p>245 Lujana Paraman
Marina Ugarković
Martin Steskal</p> |
| <p>Terenski pregled i dokumentiranje gradinskih nalazišta na širem trogirskom području u 2019. godini kao uvod u sustavno istraživanje Hiličkoga poluotoka</p> | <p><i>Field survey and documenting of hillfort sites in the wider Trogir area in 2019 as an introduction to a systematic research of the Hyllean peninsula</i></p> |
| <p>269 Maja Zeman
Ana Marinković
Ivana Ožanić Roguljić
Marina Šiša Vivek
Suzana Damiani</p> | <p>269 Maja Zeman
Ana Marinković
Ivana Ožanić Roguljić
Marina Šiša Vivek
Suzana Damiani</p> |
| <p>Preliminarna analiza rezultata aktivnosti istraživačko-edukacijskoga projekta Otkrivanje starih dubrovačkih katedrala (2018.–2020.)</p> | <p><i>Preliminary analysis of activity results for the research and educational project Discovering the Old Dubrovnik Cathedrals (2018–2020)</i></p> |

Kratki izvještaji o istraživanjima

283-301

Short field reports

283-301

**Ostala znanstvena djelatnost
Instituta za arheologiju**

302-314

**Additional scientific activity of the
Institute**

302-314

Ostala znanstvena djelatnost Instituta za arheologiju

Terenski pregledi arheoloških nalazišta u suradnji s vanjskim ustanovama

Tijekom svibnja 2019. godine provedeni su terenski pregledi i geofizička snimanja na lokalitetu Danilo – Šematorij, u suradnji s Institutom za arheologiju Sveučilišta Kardinal Stefan Wyszynski u Varšavi (F. Welc) i Muzejom Grada Šibenika (T. Brajković) (A. Konestra, G. Lipovac Vrkljan).

Tijekom rujna 2019. godine provedeni su terenski pregledi na lokalitetu Kurilovec – Belinščica, Zagrebačka županija, u suradnji s Arheološkim muzejom u Zagrebu (A. Kudelić).

Tijekom listopada 2019. godine provedeni su terenski pregledi i fotogrametrijska snimanja dronom na gradinskim nalazištima u okolici Trogira (Sutilija, Oriješćak, Čudine, Boraja, Čurkovac, Baradići i Domazet) u sklopu projekta *Trogir through time*, u suradnji s Muzejom grada Trogira i Austrijskim institutom za arheologiju Austrijske Akademije za znanost (M. Ugarković).

Tijekom studenoga 2019. godine provedeni su terenski pregledi nalazišta na području poluotoka Pelješca (Nakovana, Kotorac) u suradnji s Dubrovačkim muzejima i Odsjekom za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (M. Dizdar).

Interdisciplinarna suradnja

Nastavljena je suradnja s dr. sc. S. Radovićem (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU) na arheozoološkim analizama životinjskih kostiju s nalazišta Batina i Zvonimirovo u okviru projekta FEMINE (HRZZ, IP-06-2016-1749) (M. Dizdar, A. Barbir).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. S. Radovićem (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU) na arheozoološkim analizama kostiju s lokaliteta Kalnik – Igrišće (A. Kudelić, S. Karavanić).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. S. Radovićem (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU) na arheozoološkim analizama uzoraka iz Sotina i Doline (D. Ložnjak Dizdar).

Nastavljena je suradnja s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti na analizi arheozooloških ostataka iz naseobinskoga lokaliteta Mačkovac (H. Kalafatić).

Uspostavljena je suradnja s J. Bulatović (Laboratorij za bioarheologiju, Odjel za arheologiju Sveučilišta u Beogradu) na arheozoološkim analizama nalaza iz naselja u Dolini (D. Ložnjak Dizdar).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. S. Kužir i dr. sc. T. Trbojević Vukičević (Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) na analizi životinjskih kostiju s nalazišta u okolici Virja u sklopu projekta TransFER (HRZZ, IP-06-2016-5047) (T. Sekelj Ivančan).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. T. Trbojević Vukičević (Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) na analizi arheozooloških uzoraka s lokaliteta Donji Miholjac – Đanovci, Grubišno Polje – Šuma Obrovi, Sveta Ana – Gradina i Veliki Zdenci – Crni Lug (T. Tkalčec).

Uspostavljena je suradnja s Institutom za fiziku u Zagrebu (dr. sc. Marko Kralj, dr. sc. Marin Petrović) te Zavodom za biofiziku Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (dr. sc. Marko Škrabić, prof. dr. sc. Ozren Gamulin) radi analize ukrašenih koštanih predmeta s nalazišta Jalžabet – Gomila (S. Kovačević).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Novakom (Institut za antropologiju) te dr. sc. S. Radovićem (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU) na obradi koštanoga materijala s lokaliteta Jalžabet – Gomila (S. Kovačević).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Novakom (Institut za antropologiju) na antropološkoj analizi ljudskih ostataka s nalazišta Lovas i Zvonimirovo u okviru projekta FEMINE (HRZZ, IP-06-2016-1749) (M. Dizdar).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. P. Rajić Šikanjić (Institut za antropologiju) na analizi antropoloških ostataka s lokaliteta Sotin i Dolina (D. Ložnjak Dizdar).

Nastavljena je suradnja s Antropološkim centrom HAZU (Ž. Bedić) i Institutom za antropologiju (M. Novak) na obradi osteološkoga materijala s lokaliteta Torčec – Cirkvišće i Ivankovo – crkva Rođenja sv. Ivana Krstitelja (S. Krznar).

Uspostavljena je suradnja s V. Vyrubal (Antropološki centar HAZU) radi analize osteoloških ostataka s lokaliteta Stari Jankovci – Gatina i Privlaka – Gole njive (P. Šmalcelj Novaković).

Nastavljena je suradnja s L. Paraman (Muzej Grada Trogira), M. Steskalom i M. Binder (Austrijski institut za arheologiju, Austrijska Akademija za znanost) te P. Klostermann, R. Pinhasi (Odjel za evolucijsku antropologiju, Sveučilište u Beču) na antropološkim i DNA analizama ranosrednjekovnih grobova iz Trogira, u sklopu projekta *Trogir Through Time* (M. Ugarković).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. S. Essert (Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) na analizama biljnih makrofosila s nalazišta Kalnik – Igrišće (A. Kudelić, S. Karavanić).

Nastavljena je suradnja s dr. K. Reed (Oxford, Velika Britanija) na arheobotaničkim analizama u sklopu projekta LRR (HRZZ, UIP-05-2017-9768), (I. Ožanić Roguljić).

Uspostavljena je suradnja s dr. K. Reed radi analize arheobotaničkih uzoraka s lokaliteta Donji Miholjac – Đanovci (T. Tkalčec).

Nastavljena je suradnja s dr. M. Mehofrom (VIAS – Institut za arheološke znanosti, Beč, Austrija) na arheometalurškim analizama dijelova astragalnih pojaseva iz južne Karpatске kotline i centralnoga Balkana u okviru projekta FEMINE (HRZZ, IP-06-2016-1749) (M. Dizdar).

Uspostavljena je suradnja s dr. M. Mehofrom (Institut za arheološke znanosti, Beč) i dr. M. Gavranovićem (OREA Institut, Beč) na arheometalurškim analizama nalaza s lokaliteta Kalnik – Igrišće (S. Karavanić).

Nastavljena je suradnja s Rudarsko-geološko-naftnim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu (S. Borojević Šošarić, T. Brenko, S. Ružičić) u sklopu projekta TransFER (HRZZ, IP-06-2016-5047) na mineraloškim i geokemijskim analizama uzoraka vezanih uz proizvodnju željeza te geološkim prospekcijama terena (T. Sekelj Ivančan, T. Karavidović).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Kovačićem (Mineraloško-petrografski zavod Odjela za geologiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) na analizi kamena s lokaliteta Osijek Vojakovački – Mihalj te uspostavljena suradnja na analizi kamena s lokaliteta Klenovec Humski – Burg Vrbovec (T. Tkalčec).

Nastavljena je suradnja s dr. A. Kukela (Odjel za geologiju, Sveučilište Latvija u Rigi) u geoarheološkim istraživanjima i na analizi žbuke (A. Konestra).

Nastavljena je suradnja s dr. A. Kreiterom (Laboratory for Applied Research, Budimpešta) na petrografsko-mineraloškim analizama keramike (A. Kudelić).



Nastavljena je suradnja s B. Šegvićem (Odjel za geoznanosti, Sveučilište Texas Tech, SAD) na arheometrijskim analizama helenističke keramike (M. Ugarković).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Miše (University of London, Velika Britanija) na arheometrijskim analizama grube keramike iz Žute Lokve (I. Ožanić Roguljić).

Nastavljena je suradnja s T. Zubin Ferri (Metris – Centar za istraživanje materijala Istarske županije, Pula) na arheometrijskim analizama keramike crikveničkoga proizvodnog središta i njezine distribucije (A. Konestra, G. Lipovac Vrkljan).

Nastavljena je suradnja s prof. dr. sc. S. Rončević (Odsjek za kemiju Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta, Sveučilište u Zagrebu) na arheometrijskim analizama keramike iz crikveničkoga proizvodnog središta i njezine distribucije (A. Konestra, G. Lipovac Vrkljan).

Uspostavljena je suradnja s CMProspections iz Berlina na magnetometrijskim pregledima lokaliteta Gorjani – Topolina i Mačkovac (H. Kalafatić).

Nastavljena je suradnja s dr. hab. F. Welcom (Institut za arheologiju Sveučilišta Cardinal Stefan Wyszyński u Varšavi) na geofizičkim i geoarheološkim istraživanjima u sklopu projekta *Antička topografija otoka Raba* i na nalazištu Danilo – Šematorij (A. Konestra).

Uspostavljena je suradnja s C. Meyerom (Eastern Atlas GmbH iz Berlina) na geofizičkim istraživanjima područja oko Gomile na Bistričaku, u sklopu projekta *Iron-Age-Danube (Interreg, DTP1-1-248-2.2)* (S. Kovačević).

Uspostavljena je suradnja s dr. B. Mušičem (Gearh d. o. o., Maribor, Slovenija) na geofizičkim istraživanjima lokaliteta Popovec Kalnički – Breg (S. Krznar).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. B. Mušičem (Gearh d. o. o., Maribor, Slovenija) na geofizičkim snimanjima lokaliteta Bakovčice – Velike livade 1 i Bakovčice – Nadbarice te na prostoru Prekodravlja na položajima Ždala – Telek 2a i 2f te Ždala – Telek 7d i 7e (T. Sekelj Ivančan).

Uspostavljena je suradnja sa Z. Novakom (Vektra d.o.o., Varaždin) na obradi podataka dobivenih primjenom LiDAR tehnologije na jugoistočnome području Kalnika (T. Tkalčec).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. E. Goršičem (Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu) na dendroanatomiji i dendrokronologiji (A. Konestra).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. E. Goršičem (Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu) na antrakološkim istraživanjima na uzorcima iz Jalžabeta (S. Kovačević).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Culiberg (Ljubljana, Slovenija) na analizi drva s lokaliteta Hlebine – Dedanovice 2018. godine i Hlebine – Velike Hlebine 2016. i 2017. godine (T. Sekelj Ivančan).

Uspostavljena je suradnja s Odsjekom za povijest umjetnosti Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Institutom za povijest umjetnosti i Akademijom likovnih umjetnosti u Zagrebu te Gradskom župom Gospe Velike u Dubrovniku u sklopu istraživačko-edukacijskih radionica za studente održanih u Dubrovniku (I. Ožanić Roguljić).

Međunarodna suradnja

Nastavljena je bilateralna suradnja Austrija (OREA Institut) – Hrvatska (Institut za arheologiju) 2018.–2019. u sklopu projekta *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena and mobility in the Bronze Age* (D. Ložnjak Dizdar, S. Karavanić).

Nastavljena je suradnja s dr. E. Cirellijem (Alma Mater – Sveučilište u Bologni, Italija) na terenskim istraživanjima (A. Konestra).

Uspostavljena je suradnja s Alma Mater – Sveučilištem u Bologni, Scuola di specializzazione in beni culturali, na provedbi terenskih pregleda na području općine Višnjan u sklopu terenske prakse studenata tijekom studenoga 2019. godine (A. Konestra).

Nastavljena je suradnja s dr. sc. M. Čaušević-Bully (Sveučilište Franche-Comté, Francuska) na obradi keramike s lokaliteta *Fulfinum* (A. Konestra).

Nastavljena je suradnja na projektu *Monumentalni krajolici starijeg željeznog doba na prostoru Podunavlja (Iron-Age-Danube, DTP1-1-248-2.2)* u sklopu Interreg Programa transnacionalne suradnje Dunav 2014.–2020., s prof. dr. M. Doneusom i M. Ferom sa Sveučilišta u Beču te s prof. dr. Z. Czajlikom s ELTE Sveučilišta u Budimpešti (S. Kovačević).

Nastavljena je suradnja sa Sveučilištem Macquarie (Sydney, Australija) i Norveškom teološkom školom (Oslo, Norveška) u sklopu projekta *Bribir-Varvaria-Breberium* (I. Ožanić Roguljić).

Nastavljena je znanstveno-nastavna suradnja sa Sveučilištem u Macerati (Italija) i prof. dr. U. Moscatellijem na pripremi gostujućih predavanja (T. Tkalčec).

Nastavljena je suradnja s M. Steskalom (Austrijski institut za arheologiju, Austrijska Akademija za Znanost) na projektu *Trogir through time* (M. Ugarković).

Nastavljena je suradnja sa S. Ladstätter i A. Waldner (Austrijski institut za arheologiju, Austrijska Akademija za znanost) na analizi helenističkih lampica iz Efeza (M. Ugarković).

Nastavljena je suradnja s C. Baier (Austrijski institut za arheologiju, Austrijska Akademija za znanost) na projektu *Lo-usoi*. U sklopu projekta održana je i arheološka terenska škola za studente Karl Franzens Sveučilišta u Grazu (M. Ugarković).

Ulazni studijski boravak

25. ožujka – 6. travnja 2019. Studijski boravak J. Bulatović (Laboratorij za bioarheologiju, Odjel za arheologiju Sveučilišta u Beogradu, Srbija) zbog rada na arheozoološkim analizama nalaza iz Doline (istraživanja 2015.–2016.) u organizaciji D. Ložnjak Dizdar.

06.–10. svibnja 2019. Studijski boravak MA studentice R. Williams (History of Religions, MF Norwegian School of Theology) na temu obrade keramike s nalazišta Bribir u sklopu projekta *Varvaria Breberium Bribir* pod mentorstvom I. Ožanić Roguljić.

21.–25. listopada 2019. Studijski boravak N. Mazzuca (Marie Skłodowska Curie-IF Fellow, Milá y Fontanals Institution, Barcelona, Španjolska) radi analize litičkoga materijala u sklopu projekta QUANT (*A Quantitative Approach to Neolithic Plant-working Techniques: From Assessing Tool Use to Modelling Human Dispersals*) i Marie Skłodowska Curie-IF stipendije u suradnji s K. Botić.

11.–13. studenoga 2019. Studijski boravak doktorandice E. Manocci (Sveučilište u Padovi, Italija) na temu Sarius keramike iz Žute Lokve pod mentorstvom I. Ožanić Roguljić.

24.–30. studenoga 2019. Studijski posjet M. Lochner i M. Gavranovića (OREA Institut Austrijske Akademije za Znanost) u sklopu bilateralnoga projekta *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena and mobility in the Bronze Age*, u organizaciji D. Ložnjak Dizdar i S. Karavanić.



01. srpnja – 31. prosinca 2019. Studijski boravak MA studentice N. K. Tojčić (Sveučilište Macquarie, Sydney, Australija) na temu obrade keramike s nalazišta Bribir u sklopu projekta *Varvaria Breberium Bribir* i obrade prostornih podataka u sklopu projekta LRR (HRZZ, UIP-05-2017-9768) pod mentorstvom I. Ožanić Roguljić.

Izlazni studijski boravak

14. siječnja – 17. ožujka 2019. Ostvarena je postdoktorska stipendija JESH Austrijske Akademije za Znanost pri OREA Institutu u Beču, Austrija, na projektu *Landscape and communication network in the Late Urnfield Culture in the Sava valley* (D. Ložnjak Dizdar).

Veljača – ožujak 2019. Ostvarena je dvomjesečna stipendija ISA visiting fellowship pri Institute of Advanced studies Alma Mater – Sveučilište u Bologni, Italija, na projektu *Transformations of the Istrian landscape from Antiquity into the Middle Ages in light of recent archaeological research* (A. Konestra).

Ožujak 2019. Ostvaren je studijski posjet Arheološkom institutu u Beogradu, Srbija, u sklopu aktivnosti HRZZ projekta FEMINE (M. Dizdar).

22.–25. svibnja 2019. Pohadanje radionice: *Historic and Prehistoric iron smelting and processing workshop*, Technické muzeum v Brně, Adamov, Češka (T. Karavidović).

22. svibnja – 01. lipnja 2019. Ostvaren je studijski posjet OREA Institutu u Beču, Austrija, u okviru bilateralnoga projekta *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena and mobility in the Bronze Age* (D. Ložnjak Dizdar, S. Karavanić).

Lipanj 2019. Ostvaren je studijski posjet Institutu za arheologiju Sveučilišta Kardinal Stefan Wyszyński u Varšavi, Poljska, u sklopu projekta *Correlation of prehistoric and early medieval settlement phases in north-east Poland with the changes of the natural environment in the light of lacustrine sediments study* financiranoga od strane Polish National Science Foundation (A. Konestra).

24. lipnja – 5. srpnja 2019. Pohadanje specijalizirane tečaja: *School of Archaeometallurgy*, University College London, Institute for archaeo-metallurgical studies, London (T. Karavidović).

6.–11. srpnja 2019. Pohadanje radionice: *11th Iron Smelting workshop*, Somogyfajs, Mađarska (T. Karavidović).

02.–06. rujna 2019. Ostvaren je studijski posjet Institutu za arheologiju (Research Centre for the Humanities, Hungarian Academy of Sciences) u Budimpešti, Mađarska, u svrhu studijske obrade neolitičke keramike s područja južne Mađarske (K. Botić).

Organizacija znanstvenih skupova, okruglih stolova, seminara, radionica i predavanja

28. siječnja 2019. Tematski doktorski seminar: Katarina Batur, Miona Miliša, *U potrazi za bojom*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: K. Botić).

06. veljače 2019. Okrugli stol: *Avarsko doba – stvaranje interdisciplinarnih perspektive*, Institut za arheologiju, Zagreb, u suradnji s Institutom za antropologiju (organizacija: S. Krznar, P. Šmalcelj Novaković).

12. veljače 2019. Tematski doktorski seminar: Dario Hruševar, Antonela Barbir, *Prirodne znanosti u arheologiji – metode rekonstrukcije paleoekoliša*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: K. Botić).

04. ožujka 2019. Tematski doktorski seminar: L. Paraman, M. Ugarković, *New research in ancient Trogir: a joint Croatian-Austrian mission*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: M. Ugarković).


20. ožujka 2019. Četvrti okrugli stol: *Recentna arheološka istraživanja u Vukovarsko-srijemskoj županiji*, Gradski muzej Vinkovci (organizacija: H. Vulić, M. Dizdar).

27. ožujka 2019. Okrugli stol: *2. okrugli stol Projekta TransFER*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: T. Sekelj Ivančan).

28. ožujka 2019. Radionica: *Paesaggi adriatici a confronto. Istria, Dalmazia e Romagna tra l'Antichità e il Medioevo*, Ravenna, Italija, u suradnji s Alma Mater – Sveučilište u Bologni, Italija (Scuola superiore di studi sulla città e il territorio, ISA) i Fondazione Flaminia (organizacija: A. Konestra, E. Cirelli).



Institut za arheologiju poziva Vas na
6. međunarodni znanstveni skup srednjovjekovne arheologije
Using landscape in the Middle Ages in the light of interdisciplinary research
koji će se održati 6. lipnja 2019.
u Knjižnici Instituta za arheologiju, Ljudevita Gaja 32, Zagreb



Institute of Archaeology invites You to the
6th International Scientific Conference on Mediaeval Archaeology
Using landscape in the Middle Ages in the light of interdisciplinary research
to be held on the 6th of June
at the Library of the Institute of Archaeology, Ljudevita Gaja 32, Zagreb



17. svibnja 2019. Predavanje: *Göbeklitepe – zero point in history*, Celal Uludağ (Şanlıurfa Haleplibahçe Museum), Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: K. Botić).

06. lipnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *6th International Scientific Conference of Mediaeval Archaeology of the Institute of Archaeology – Using landscape in the Middle Ages in the light of interdisciplinary research*, Zagreb (organizacija: K. Botić; članovi Znanstvenoga odbora: T. Sekelj Ivančan, T. Tkalčec, J. Belaj, S. Krznar).

08.–11. listopada 2019. Znanstveni skup: *Hvarski arhipelag i arheologija dalmatinskih otoka: od dinamične prošlosti do kulturnog turizma*, Hvar, u suradnji s Hrvatskim arheološkim društvom i Gradom Hvarom (član organizacijskoga odbora: M. Ugarković).

11.–12. studenoga 2019. Okrugli stol: *Roads and rivers, pots and potters in Pannonia – Interactions, analogies and differences*, Zagreb – Sisak, u suradnji s Gradskim muzejom Sisak (organizacija: I. Ožanić Roguljić).

14. studenoga 2019. Okrugli stol: *I. Okrugli stol o rezultatima arheoloških istraživanja provedenih tijekom 2019. godine na prostoru Koprivničko-križevačke županije*, Koprivnica, u organizaciji Muzeja grada Koprivnice, Povijesnog društva Koprivnica i Instituta za arheologiju (organizacija: T. Sekelj Ivančan).

15. studenoga 2019. Međunarodni okrugli stol: *Mould-made lamps beyond Ephesos. Imports, production and appropriation of Ephesos types from Hellenistic times to the Late Imperial period*, Atena, Grčka, u suradnji s International Lychnological Association i The Association of Greek Archaeologists, pod pokroviteljstvom Švicarskog veleposlanstva u Grčkoj (organizacija: L. Chrzanovski, M. Ugarković).

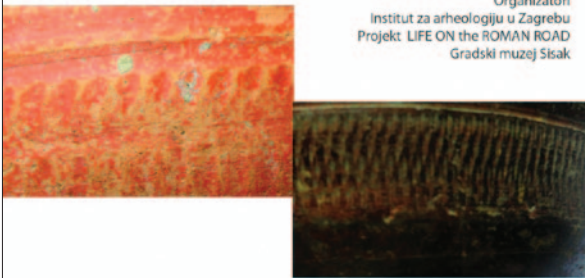
26. studenoga 2019. Radionica: *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena – Baierdorf-Velatic horizon – revised*, Institut za arheologiju, Zagreb, u sklopu bilateralnoga projekta *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena and mobility in the Bronze Age* (organizacija: D. Ložnjak Dizdar, S. Karavanić, M. Lochner, M. Gavranović).

28.–30. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Prapovijesne zajednice uz Dunav / Prehistoric communities along the Danube*, Osijek, u organizaciji s Arheološkim muzejom Osijek (organizacija: T. Hršak, M. Dizdar; član Znanstvenoga odbora: D. Ložnjak Dizdar).

03. prosinca 2019. Znanstveni skup: *Paleoradiology meets archaeology 2*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija i član znanstvenoga odbora: H. Kalafatić).

04. prosinca 2019. Tematski doktorski seminar: *P. Šmalcelj Novaković, A. Rapan Papeša, Avari u Hrvatskoj – nove perspektive*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: P. Šmalcelj Novaković).





Najava Okruglog stola
CESTE I RIJEKE, LONCI I LONČARI U PANONIJI
INTERAKCIJA, ANALOGIJE I RAZLIČITOSTI
11-12 Studeni 2019
Zagreb - Sisak



Organizatori
Institut za arheologiju u Zagrebu
Projekt: LIFE ON THE ROMAN ROAD
Gradski muzej Sisak

Invitation to Round table
ROADS AND RIVERS, POTS AND POTTERS
IN PANNONIA.
INTERACTIONS, ANALOGIES AND DIFFERENCES
11 – 12 November 2019
Zagreb - Sisak


Organization:
Institute of Archaeology Zagreb
Project: LIFE ON THE ROMAN ROAD
City museum Sisak

Arheološki muzej u Osijeku i Institut za arheologiju
imaju čast pozvati Vas na međunarodni skup

Prapovijesne zajednice uz Dunav

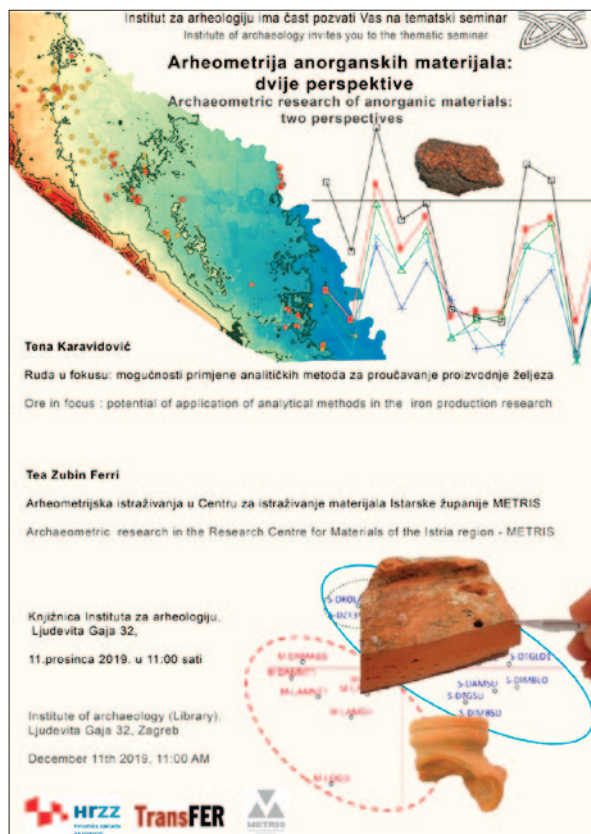
koji će se održati 28. i 29. studenoga 2019. godine
u Arheološkom muzeju u Osijeku,
Trg sv. Trojstva 2, Osijek.



Archaeological Museum Osijek
and Institute of Archaeology have pleasure
in inviting You to attend international conference

**Prehistoric communities
along the Danube**

on 28th and 29th November 2019
at Archaeological Museum Osijek,
Trg sv. Trojstva 2, Osijek.



11. prosinca 2019. Tematski doktorski seminar: T. Karavidović, T. Zubin Ferri, *Arheometrija anorganskih materijala: dvije perspektive*, Institut za arheologiju, Zagreb (organizacija: T. Karavidović).

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima, okruglim stolovima i radionicama

06. veljače 2019. Okrugli stol: *Avarsko doba – stvaranje interdisciplinarnih perspektiva*, Zagreb – izlaganje: *Važnost kornjaničkog groba 215 s lokaliteta Privlaka-Gole njive za proučavanje avarskog doba u Srijemu* (P. Šmalcelj Novaković).

12. veljače 2019. Tematski doktorski seminar: *Prirodne znanosti u arheologiji – metode rekonstrukcije paleoekoloških, Zagreb – izlaganje: Mekušci u arheologiji – primjena u rekonstrukciji paleoekoloških* (A. Barbir).

11.–16. ožujka 2019. Međunarodna radionica: *International Open Workshop: Socio-Environmental Dynamics over the Last 15, 000 Years: The Creation of Landscapes VI*, Kiel, Njemačka – izlaganje: *Settlement network in Bronze Age of southern Carpathian Basin* (H. Kalafatić, B. Šiljeg).

15. ožujka 2019. Znanstveno-stručni skup: *Josip Kozarac: književnik i prirodoslovac – naš suvremenik, VII. Dani Josipa Kozarca u Lipovljanima*, Lipovljani – izlaganje: *Kriju li slavonske šume na lokalitetu Veliki Zdenci – Crni lug ostatke povijesne utvrde “castrum Izdench”?* (T. Tkalčec).

20. ožujka 2019. Četvrti okrugli stol: *Recentna arheološka istraživanja u Vukovarsko-srijemskoj županiji*, Vinkovci – izlaganja:

– *Bršadin – Pašnjak pod selom, arheološka istraživanja 2018. godine* (K. Botić);

– *Sotin – Istraživanja višeslojnoga nalazišta 2018. na položaju Srednje polje* (D. Ložnjak Dizdar, M. Dizdar, G. Kušić);

– *Konačno pronađeno! Rezultati probnih arheoloških istraživanja u Lovasu* (M. Dizdar).

21.–23. ožujka 2019. Međunarodni znanstveni skup: *LBK & Vinča: Formation and Transformation of Early Neolithic Lifestyles in Europe in the second half of the 6th millennium BC*, Tübingen, Njemačka – izlaganje: *Starčevo–LBK–Vinča meeting point and the emergence of Ražište style in Drava river valley* (K. Botić).

28. ožujka 2019. Radionica: *Paesaggi adriatici a confronto. Istria, Dalmazia e Romagna tra l'Antichità e il Medioevo*, Ravenna, Italija – izlaganje: *Productive landscapes of northern Dalmatia* (A. Konestra).

26.–28. travnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *MERC Postgraduate and Early Career Conference in Medieval Archaeology*, Pula – izlaganje: *Problems of research of Material Heritage of the Avar period (in Croatia): new directions, challenges and ideas* (P. Šmalcelj Novaković).

02.–04. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *11th Experimental Archaeology Conference*, Trento, Italija – izlaganje: *Inside the prehistoric potter's mind – an element of unexpected* (A. Kudelić, I. Miloglav, I. Andrašić, D. Branković, P. Lacković, V. Lončarić, M. Marijan, F. Ovčarić, G. Perhaj).

06.–10. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Sense and Sustainability*, Zagreb – izlaganje: *Archaeology in school – school for life* (I. Ožanić Roguljić).

09.–12. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Iron Age Sanctuaries and Cult Places at the Thracians and their Neighbors 2nd International Colloquium*, Alun, Rumunjska – izlaganje: *A Late La Tène Scordiscan Sanctuary from Osijek?* (M. Dizdar).

10.–12. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *International Mediterranean Survey Workshop*, Pula – izlaganja: – *Sv. Juraj hillfort above Selca through air photography from 1968 to present* (B. Šiljeg, H. Kalafatić);

– *Adriatic island's geoarchaeology: understanding changing landscapes through interdisciplinary methods. Island of Rab case study* (A. Konestra, F. Welc, A. Dugonjić, P. Andrić Gračanin).

10.–11. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *E-rječnici i e-leksikografija*, Zagreb – izlaganje: *Srednjovjekovna arheološka terminologija i oblikovanje ranosrednjovjekovnih pojmovnika* (M. Jarak, T. Tkalčec, T. Sekelj Ivančan).

14.–17. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *20th international conference THE CELTS, Czech-Slovakian Group for the Iron Age*, Vysoké Tatry – Stará Lesná, Slovačka – izlaganje: *Can we recognize traces of household activities in the Middle La Tène female burials from the Zvonimirovo cemetery?* (M. Dizdar).

21.–25. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Castle and Economy, Castrum Bene 16, The 16th International Castellological Conference*, Kutina – izlaganje: *Archaeozoological evidence of dietary habits of small castle inhabitants in the Mediaeval Slavonia* (T. Tkalčec, T. Trbojević Vukičević).

23.–24. svibnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Material Encounters, The Miniature World of Artefacts / Srećanja z materialno kulturo, Miniaturni svet artefaktov*, Koper, Slovenija – izlaganje: *Neolithic miniature objects from northern Croatia* (K. Botić).

23.–24. svibnja 2019. Međunarodna radionica: *UK-Gespräche Bronze Age Metallurgy: production – consumption – exchange*, 20th Anniversary Archaeometallurgical Laboratory VIAS, Beč, Austrija – izlaganje: *The Evidence of Bronze-Casting at the Kalnik – Igrišće Site (NW Croatia)* (S. Karavanić, A. Kudelić).



23.–25. svibnja 2019. Međunarodni okrugli stol: *Produzioni artigianali in area adriatica: manufatti, ateliers e attori (III sec. a.C. – V sec. d.C.)*, Bologna, Italija – poster: *Tiles and Amphorae in the Roman Province of Dalmatia: Evidence of Stamps* (A. Konestra, A. Kurilić, G. Lipovac Vrkljan).

30.–31. svibnja 2019. Međunarodna radionica: *4. Medijevistička znanstvena radionica u Rijeci / Fourth medieval workshop in Rijeka*, Rijeka – izlaganje: *Contribution to the Knowledge of Archaeological Topography of Kosinj* (P. Šmalcelj Novaković).

30. svibnja – 01. lipnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *XLII Godišnji skup Srpskog arheološkog društva*, Negotin, Srbija – izlaganja:

– *Močvarna željezna ruda – sirovina za proizvodnju željeza na prostoru sliva rijeke Drave u Podravini (SZ Hrvatska) tijekom kasne antike i ranog srednjeg vijeka* (T. Karavidović, T. Brenko, T. Sekelj Ivančan);

– *Eksperimentalno taljenje željezne rude – iskustva i planovi* (T. Karavidović, I. Valent, R. Čimin, T. Sekelj Ivančan);

– poster:

– *Eating well on Adriatic palaeoshore – marine molluscs as evidence of Late Pleistocene and Early Holocene cuisine in Vlakno cave, Dugi otok, Croatia* (A. Barbir, N. Vukosavljević, D. Vujević);

– *Centar za eksperimentalnu arheologiju – doprinos konceptualnom razmatranju materijalne kulture* (A. Kudelić, F. Sirovica, T. Karavidović);

– *Tehnološki procesi u proizvodnom postupku izrade keramičkih posuda u prapovijesti – eksperimentalni pristup* (A. Kudelić, I. Miloglav, I. Andrašić, D. Branković, P. Lacković, V. Lončarić, M. Marijan, F. Ovčarić, G. Perhaj).

06. lipnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *6. međunarodni skup srednjovjekovne arheologije – Korištenje krajolika u srednjem vijeku u svjetlu interdisciplinarnih istraživanja / 6th International Conference on Mediaeval Archaeology – Using landscape in the Middle Ages in the light of interdisciplinary research*, Zagreb – izlaganja:

– *Middle Ages forest and woodland cover in Drava region, archaeological perspective: Torčec, Virje and Hlebine case study* (K. Botić, T. Sekelj Ivančan, M. Culiberg);

– *Prilog rekonstrukciji prehrane u srednjovjekovnoj i ranonovovjekovnoj Podravini* (S. Krznar, Ž. Bedić, M. Novak);

– *Poplave i erozije tla na primjeru kasnosrednjovjekovnog naselja Buzadovec – Vojvodice (SZ Hrvatska)* (T. Tkalčec, T. Sekelj Ivančan).

19.–21. lipnja 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Archaeometallurgy in Europe (AIE 2019), 5th International Conference Archaeometallurgy in Europe*, Miscolec, Mađarska:

– izlaganje: *Bloomery works – organisation of an early medieval iron production process* (T. Karavidović, I. Valent, T. Sekelj Ivančan);

– poster: *Early medieval bog iron ore smelting process: a case study of Virje – Volarski breg (NW Croatia)* (T. Karavidović, T. Brenko, T. Sekelj Ivančan, S. Borojević Šoštarić).

27.–30. kolovoza 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Health and Life in Ancient Egypt – Mummies in Focus*, Budimpešta, Mađarska – izlaganje: *Magnetic resonance imaging (MRI) in paleopathology: experience from PASTLIVES project and Egyptian mummies collection from the Archaeological Museum in Zagreb* (M. Čavka, M. Novak, I. Janković, I. Uranić, H. Kalafatić).

04.–07. rujna 2019. Međunarodni znanstveni skup: *25th Annual Conference of the European Association of Archae-*

ologists, Beyond paradigms – 25 years, Bern, Švicarska – izlaganje: *You find it easier to understand the death of one than the death of a million: urnfield cemeteries in Croatia* (H. Kalafatić, M. Čavka).

09.–15. rujna 2019. Međunarodni znanstveni skup: *RURALIA XIII. Seasonal Settlement in the Medieval and Early Modern Countryside*, Stirling, Škotska – izlaganje: *In which part of the year did the iron smelting in the Drava valley occur?* (I. Valent, T. Sekelj Ivančan, R. Šoštarić);

– poster: *From Roman Villa Rustica up to modern Farmers Grange – specific way of seasonal settlements in eastern Croatia* (A. Rapan Papeša, P. Šmalcelj Novaković).

11.–14. rujna 2019. Međunarodni znanstveni skup: *The Aerial Archaeology Research Group (AARG) 2019 Annual Meeting*, Constanța, Rumunjska – izlaganje: *New millenium, new Neolithic – appearance of enclosures in Croatia* (H. Kalafatić, B. Šiljeg).

12.–15. rujna 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Mining and Archaeology*, Štip, Republika Sjeverna Makedonija – izlaganje: *U potrazi za sirovinom – odabir položaja radionica za proizvodnju željeza u odnosu na geomorfologiju krajolika i dostupnost prirodnih resursa* (T. Karavidović, T. Brenko, T. Sekelj Ivančan).

21. rujna 2019. Radionica ERC projekta: *The Fall of 1200 BC*, Dublin, Irska – izlaganje: *Late Bronze Age Carpathian channelled – decorated Ware (LCCW)* (D. Ložnjak Dizdar).

26.–29. rujna 2019. Međunarodna radionica: *EX-AQUA. Palaeohydrological extreme events: evidence and archives*, Zagreb – izlaganje: *Change in settlement positions regarding some major Holocene climate events: case study of two sites in Drava region* (K. Botić).

03.–05. listopada 2019. Međunarodni znanstveni skup: *On shifting grounds – the study of archaeological practices in a changing world*, Rethymno (Kreta), Grčka – izlaganje: *Technological tools for data acquisition in archaeology: How are they affecting the archaeological knowledge production* (D. Moulou, R. Vital, S. Sylaiou, S. Debenjak, H. Kalafatić, R. Šošić-Klindžić).

08.–11. listopada 2019. Znanstveni skup: *Hvarski arhipelag i arheologija dalmatinskih otoka: od dinamične prošlosti do kulturnog turizma (Godišnji skup Hrvatskog arheološkog društva)*, Hvar – izlaganje: *Otočna arheologija i maritimna vila Soline na Sv. Klementu od 2007. do danas* (I. Schrunck, V. Begović, M. Ugarković);

– poster:

– *Predstavljanje dijela rezultata uspostavnog istraživačkog projekta HRZZ-a "Life on the Roman Road (LRR)"* (I. Ožanić Roguljić, P. Šmalcelj Novaković, V. Mantovani, A. Raičković, A. Rapan Papeša);

– *Baza podataka antičkih lokaliteta Republike Hrvatske s posebnim osvrtom na otok Hvar* (I. Ožanić Roguljić, K. Turkalj, K. Jelinčić Vučković).

15.–19. listopada 2019. Međunarodni znanstveni skup: *7th Late Roman Cooking Ware Conference*, València, Ribaraja de Túria – Alacant, Španjolska – poster: *Overview of late Roman pottery from Lumbarda (Croatia)* (I. Ožanić Roguljić, H. Potreblica, S. Hančević).

28. listopada 2019. Okrugli stol: *Ksenija Vinski-Gasparini – dama hrvatske arheologije*, Zagreb – izlaganja:

– *Stopama Ksenije Vinski-Gasparini u Martijancu (1957.), Jalžabetu (1963.) i varaždinskoj Podravini – rezultati novih istraživanja* (S. Kovačević);



– *Retrospektiva i važnost istraživačkog rada Ksenije Vinški-Gasparini o kasnom brončanom dobu i početku starijeg željeznog doba* (D. Ložnjak Dizdar).

08.–09. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *25th Neolithic Seminar Evolution and Cultural Changes in Prehistory*, Ljubljana, Slovenija – izlaganje: *Middle Neolithic in the southwestern part of the Pannonian Plain: a particular instance of divergent cultural evolution* (K. Botić).

11.–12. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *ICYA 2019 – Iran and Neighboring Regions*; radionica *Sacralization of landscapes and sacred places: case studies from Croatia and Bosnia and Herzegovina*, Teheran, Iran – izlaganja: *Introduction: Sacred place in archaeological and cultural-anthropological perspective*; *Slavic (Pre-Indo-European) sacred triangles i Cultural politics and heritagization of sacred landscapes: two Croatian cases* (J. Belaj, M. Belaj).

11.–12. studenoga 2019. Okrugli stol: *Roads and rivers, pots and potters in Pannonia – Interactions, analogies and differences*, Zagreb – Sisak – izlaganja:

– *Goods from the North. An update on wares, shapes and occurrences of Pannonian and other continental wares in province Dalmatia* (A. Konestra, M. Ugarković, V. Glavaš);

– *Introduction to Pannonian slipped ware in Croatia* (I. Ožanić Roguljić, K. Jelinčić Vučković).

11.–14. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Manufactures and Markets. The contributions of Hellenistic Pottery to Economies Large and Small*, 4th IARPotHP conference, Atena, Grčka – poster: *West-slope pottery in the Adriatic* (B. Kirigin, M. Ugarković).

14. studenoga 2019. Okrugli stol: *1. Okrugli stol o rezultatima arheoloških istraživanja provedenih tijekom 2019. godine na prostoru Kopriivničko-križevačke županije*, Koprivnica – izlaganja:

– *Eksperimentalni pristup proučavanju proizvodnje željeza na prostoru Podravine* (T. Karavidović);

– *Lidar izmjera arheološkog nalazišta Osijek Vojakovački – Mihalj i šire okolice* (T. Tkalčec).

15. studenoga 2019. Međunarodni okrugli stol: *Mould-made lamps beyond Ephesos. Imports, production and appropriation of Ephesos types from Hellenistic times to the Late Imperial period*, Atena, Grčka – izlaganje: *Evidence of local workshops and material characterization of mold-made Hellenistic lamps from Ephesos: current state of research and future perspective* (M. Ugarković, P. Fragnoli, R. Sauer, J. H. Sterba).

22.–23. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *IV. Triennale – Gradovi hrvatskog srednjovjekovlja: Grad i Crkva / Towns and Cities of the Croatian Middle Ages: The City and the Church*, Zagreb – izlaganje: *Pakrac – primjer naselja razvijenog oko crkve* (J. Belaj).

28.–29. studenoga 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Prapovijesne zajednice uz Dunav / Prehistoric Communities along the Danube*, Osijek – izlaganja:

– *Neighbours with benefits? Vinča's presence along the Danube's right bank in eastern Slavonia and its coexistence with the other Neolithic populations* (K. Botić);

– *Early Iron Age female burials at the Batina – Sredno cemetery (Baranya, Croatia)* (M. Dizdar, T. Hršak);

– *Circles in the rye, mounds in the wood: an archaeological story of the enclosed sites in the Northern Balkans* (B. Tripković, R. Šošić Klindžić, H. Kalafatić, B. Šiljeg, T. Hršak, I. Milo-

glav, J. Vuković);

– *Cattle-breeding in Slavonia during Copper Age: case study of Čeminac – Vakanjac* (S. Radović, H. Kalafatić);

– *Middle La Tène female costume and jewellery at the Osijek – Zeleno polje cemetery: Local and/or part of a bigger world?* (M. Dizdar, D. Dujmić);

– *Multiple Early Iron Age graves in Sotin and Batina. Contribution to female life stages in prehistoric societies in Danube region* (D. Ložnjak Dizdar, P. Rajić Šikanjić);

– poster: *Prehistoric finds from Kolođvar near Osijek* (T. Percan, A. Tonc, J. Višnjić).

02.–03. prosinca 2019. Međunarodni skup: *7th scientific conference Methodology and archaeometry (METARH)*, Zagreb – izlaganja:

– *The last smelt with the single recipe: geochemical characterization of the bloomery iron production process at Virje – Volarski breg site* (T. Karavidović, T. Sekelj Ivančan, T. Brenko);

– *Patterns everywhere: Geophysical prospection strategies at archaeological sites in Northern and Eastern Croatia* (C. Meyer, S. Kovačević);

– *Textile through Metal – Analysis of Mineralized Textile Remains from the Middle La Tène Cemetery of Veliko Polje in Zvonimirovo* (M. Dizdar, J. Kramberger Fileš);

– *Archaeological Excavation at Donja Cerovačka Cave: Methods, Challenges and Preliminary Results* (D. Tresić Pavičić, A. Kudelić).

02. prosinca 2019. Međunarodni seminar: *Séminaire sur l'archéologie méditerranéenne D'est en ouest: échanges à travers la Méditerranée entre l'Antiquité et le haut Moyen Âge*, Besançon, Francuska – izlaganje: *From the Mediterranean to the Adriatic: commercial trends at Mirine – Fulfinum on the bases of the late Antique and early Medieval southern complex pottery contexts* (A. Konestra, A. Sagasse).

03. prosinca 2019. Međunarodni znanstveni skup: *Paleoradiology meets archaeology 2*, Zagreb – izlaganje: *Paleoradiology and new insights in Bronze Age funerary ritual* (H. Kalafatić).

04. prosinca 2019. Tematski doktorski seminar: *Avari u Hrvatskoj – nove perspektive*, Zagreb – izlaganje: *Problematika određenja avarskih lokaliteta u kontinentalnoj Hrvatskoj* (P. Šmalcelj Novaković).

05. prosinca 2019. Međunarodna radionica za studente: *A Kárpát – medence paleohidrológiai változásai, rendhagyó órára és konferenciára*, Szeged, Mađarska – izlaganje: *Man and environment in the Danube valley and its tributaries in Croatia during the Neolithic* (K. Botić).

11. prosinca 2019. Tematski doktorski seminar: *Arheometrija anorganskih materijala: dvije perspektive*, Zagreb – izlaganje: *Ruda u fokusu: mogućnosti primjene analitičkih metoda za proučavanje proizvodnje željeza* (T. Karavidović).

Sudjelovanje u nastavi, mentorstva

Preddiplomski studij

Nositelj kolegija *Teorijska arheologija* na Filozofskom fakultetu Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli (H. Kalafatić).

Izvođač kolegija *Uvod u srednjovjekovnu arheologiju* (nositelj kolegija prof. dr. sc. Mirja Jarak) na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (P. Šmalcelj Novaković).



Diplomski studij

Izvođač kolegija *Kultura polja sa žarama* (nositelj kolegija prof. dr. sc. Hrvoje Potrebića) na katedri za Prapovijesnu arheologiju Odsjeka za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (D. Ložnjak Dizdar).

Izvođač kolegija *Arheologija kasnog srednjeg i novog vijeka* (nositelj kolegija prof. dr. sc. Krešimir Filipec) na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Izvođač kolegija *Srednjovjekovna keramika* (nositelj kolegija prof. dr. sc. Krešimir Filipec) na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Izvođač kolegija *Arheologija Avara i Slavena od 6. do 9. stoljeća* (zamjena za nositelja kolegija prof. dr. sc. Krešimira Filipca) na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Mentorstvo diplomskoga rada Ivane Marinović *Bunari i cisterne na srednjovjekovnim arheološkim nalazištima u kontinentalnoj Hrvatskoj* na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Mentorstvo diplomskoga rada Valentine Vujeva *Seosko imanje s kućom SJ 433 s kasnosrednjovjekovnog naselja Donji Miholjac – Danovci* na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

12. ožujka 2019. Član stručnoga povjerenstva za ocjenu diplomskoga rada Hrvoja Pavlića *Sarkofazi u ranosrednjovjekovnoj Dalmaciji* na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

27. rujna 2019. Predsjednica stručnoga povjerenstva za ocjenu diplomskoga rada Clarisse Allesandre Gambuzze *Srednjovjekovna keramika u Liguriji* na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Poslijediplomski studij

Mentorstvo doktorske disertacije Vesne Zmaić Kralj *Bi-zantske amfore na istočnoj obali Jadrana* na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (B. Šiljeg).

Mentorstvo doktorske disertacije Roberta Čimina *Razvoj i prostorna organizacija srednjovjekovnih posjeda na području Gornje Komarnice* na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Mentorstvo doktorske disertacije Antonia Džaje (Muzej Moslavine) na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Tkalčec).

Mentorstvo doktorske disertacije Ivana Valenta na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Sekelj Ivančan).

Mentorstvo doktorske disertacije Tene Karavidović na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (T. Sekelj Ivančan).

Mentorstvo doktorske disertacije Borisa Kratofila *Kasnodolatska naselja u krajoliku doline rijeke Bosut* na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (M. Dizdar).

07. ožujka 2019. Član povjerenstva za obranu doktorske disertacije Ivane Miletić Čakširan *Tipološko-kronološka klasifikacija rimske keramike iz Siscije* na Odsjeku za arheologiju Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (I. Ožanić Roguljić).

04. travnja 2019. Predavanje: *Bronasta doba vzhodne Hrvatske / Bronze Age of Eastern Croatia* na Univerzita na Primorskom, Fakulteta za humanističke studije, Koper, Slovenija (D. Ložnjak Dizdar).

31. svibnja 2019. Član povjerenstva za obranu doktorske disertacije Krešimira Mijića *Rimska keramika s nekropole antičkog Zadra (lokalitet Vrt – Relja)* na Sveučilištu u Zadru (I. Ožanić Roguljić).

09. prosinca 2019. Član ocjenjivačkoga povjerenstva i predsjednica odbora za obranu doktorske disertacije Mladena Pešića *Afrički import iz hrvatskog podmorja od I do V st.* na Sveučilištu u Zadru (A. Konestra).

Popularizacija znanosti

27. siječnja 2019. Javno predavanje: *La donna giapodica tra moda ed identità / Japodska žena između mode i identiteta*, održano u sklopu ciklusa događanja vezanih uz izložbu *Japodi, zaboravljeni gorštaci*, Muzej J. J. Winckelmann, Trst, Italija (A. Tonc).

29. siječnja 2019. Radionice i javno predavanje povodom Dana Instituta za arheologiju: *Tkalarije i Prapovijesni (o) tisak, Tragovi tekstila u arheologiji*, Tekstilno-tehnološki fakultet (dr. sc. Ana Sutlović), Centar za eksperimentalnu arheologiju, Zagreb (T. Karavidović).

**POZIVAMO VAS NA
DAN INSTITUTA ZA ARHEOLOGIJU
29. SIEČNJA 2019.**

10:00h Pozdravna riječ ravnatelja
PREDAVANJE: Tena Karavidović: *Tragovi tekstila u arheologiji*
Dodjela priznanja Instituta za arheologiju

14.00h RADIONICE:
TKALARJE – demonstracija tehnike tkanja na rekonstrukciji vertikalnog tkalačkog stana na utege te radionica tkanja na drvenim okvirima. Sudionici će sa sobom moći ponijeti rukotvorine.
PRAPOVIJESNI (O)TISAK – otkrivanje motiva na tkaninu i kožu uz pomoć replika prapovijesnih keramičkih pintadera te izrada predmeta od tkanine. Koristena bojila napravljena su od prirodnih mineralnih i biljnih pigmentata. Sudionici će moći saznati odakle potječu pigmenti koji su korišteni u prapovijesti te što su to keramičke pintadere i čemu su mogle služiti.

Radionice su osmišljene u suradnji s:
Centar za eksperimentalnu arheologiju, Zagreb
Sveučilište u Zagrebu, Tekstilno-tehnološki fakultet, izv. prof. dr. sc. Ana Sutlović

**KNJIŽNICA
INSTITUTA ZA
ARHEOLOGIJU
LJUDEVITA GAJA 32
ZAGREB
29. SIEČNJA 2019.**

U OKVIRU DANA INSTITUTA SVI GRABANI I KOLEGE
MOGU SE INFORMIRATI O PROGRAMU I NAČINU RADA
TE AKTUALNIM ISTRAŽIVAČKIM PROJEKTIMA INSTITUTA

Siječanj – prosinac 2019. Popularizacija arheologije: projekt *Rab Archaeological (T)racess* u sklopu programskog pravca *27 susjedstva* – Rijeka 2020 Europska prijestolnica kulture (A. Konestra).

27. veljače 2019. Javno predavanje: *New challenges in the research of Dolina, a Late Bronze Age site on the River Sava*, OREA Institut, Austrijska Akademija za znanost, Beč, Austrija (D. Ložnjak Dizdar, M. Gavranović).

28. veljače 2019. Radionica za djecu: *Rimska kuhinja*, Centar za odgoj i obrazovanje Slava Raškaj, Zagreb (I. Ožanić Roguljić).



12. ožujka 2019. Radionica za djecu: *Rimska škola*, Osnovna škola Tin Ujević, Zagreb (I. Ožanić Roguljić).

22. ožujka 2019. Radionica za djecu: *Eneida, festival klasičnih jezika i antičke civilizacije*, kazalište sjena, Skradin (I. Ožanić Roguljić).

08. travnja 2019. Predavanje: *Diomedes sanctuary on the Adriatic island of Palagruža*, Austrijski arheološki institut, Austrijska Akademija za znanost, Beč, Austrija (B. Kirigin, M. Ugarković).

09.–13. travnja 2019. *Festival arheološke knjige / FestArk*, Arheološki muzej u Zagrebu (sudjelovanje u izradi teksta kataloga: K. Botić).

12. travnja 2019. Radionica za djecu: *Fest Ark, Rimska škola*, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb (I. Ožanić Roguljić).

17. travnja 2019. Predavanje: *Archaeology and Palaeontology in Caves*, Speleološko društvo „Velebit“, Zagreb (A. Barbir).

30. travnja 2019. Radionica za djecu: *Eneida*, kazalište sjena, Dani otvorene nastave, 18. Gimnazija, Zagreb (I. Ožanić Roguljić).

Svibanj 2019. Popularizacija arheologije: Sudjelovanje u izradi turističkog informativnog panoa *Tajanstvena utvrda Gradišće*, Ivanec, Margečan (J. Belaj, B. Jagetić).

03. svibnja 2019. Javno predavanje: *Prezentacija projekta: Rab Archaeological Traces* i okrugli stol: *Stanje, izazovi, valorizacija i prezentacija rapske arheološke baštine*, Velika vijećnica Grada Raba, Rab (A. Konestra, R. Starac).

15. svibnja 2019. Muzejska edukativna akcija o prehrani: *Kaj su jeli naši stari – prehrana u prapovijesti*, Muzej grada Koprivnice, Koprivnica (A. Barbir).

18. svibnja 2019. Edukativna muzejska akcija: *Kulinarski vremeplov*, Burnum (I. Ožanić Roguljić).

Svibanj – lipanj 2019. Popularizacija arheologije: *Rimski dan u osnovnim školama*, Sisak, u sklopu projekta popularizacije znanosti Gradskoga muzeja Sisak (I. Ožanić Roguljić).

Lipanj 2019. Popularizacija arheologije: postavljena je arheološko-turistička staza na nalazištu Jalžabet u sklopu projekta *Iron-Age-Danube* (Interreg, DTP1-1-248-2.2) (S. Kovačević).

04. lipnja 2019. Javno predavanje: *New research in ancient Trogir: a joint Croatian-Austrian mission*, Muzej grada Trogira, Trogir (L. Paraman, M. Ugarković, M. Steskal).

22.–24. srpnja 2019. Radionice za djecu: *Rimska škola, Rimska kuhinja i blagovaonica, Rimske igre na ploči*, Stari Grad, Hvar (I. Ožanić Roguljić).

26. srpnja 2019. Javno predavanje: *O sudskim procesima protiv vještičarenja u doba Rima*, Arheološki muzej Naron, Vid (I. Ožanić Roguljić).

06. kolovoza 2019. Radionica za djecu: *Rimska škola*, Muzej triljskoga kraja, Trilj (I. Ožanić Roguljić).

13. kolovoza 2019. Radionica za djecu: *Burnumske Ide, Malo kazalište sjena: Amor i Psiha*, Nacionalni park Krka (I. Ožanić Roguljić).

22.–25. kolovoza 2019. Javna radionica: Eksperimentalno taljenje željezne rude u sklopu projekta TRANSFER (HRZZ, IP-06-2016-5047) na *Renesansnom sajmu u Koprivnici* (T. Karavidović, K. Botić, T. Sekelj Ivančan, S. Krznar, T. Tkalčec) sa suradnicima iz Muzeja grada Koprivnice (R. Čimin, I. Valent).

30. listopada 2019. Javno predavanje: *Staroslavenska mitologija utisnuta u krajolik*, Matica hrvatska, Zagreb (J. Belaj).

13. studenoga 2019. Javno predavanje: *Avari – mit i činjenice*, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb (P. Šmalcelj Novaković).

22. studenoga 2019. Javno predavanje: *Stari grad Pakrac: rezultati arheoloških istraživanja nakon treće godine iskopavanja*, Pakrac (J. Belaj).

04. prosinca 2019. Javno predavanje: *Stari slavenski mit u prostoru*, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb (J. Belaj).

12. prosinca 2019. Javno predavanje: *Arheološko nalazište Osijek Vojakovački Mihalj u svome srednjovjekovnome okruženju*, Zavod za znanstveno-istraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko-križevačke županije u Križevcima i Povijesno društvo Križevci, Križevci (T. Tkalčec).

13. prosinca 2019. Javno predavanje: *Avari – panonski osvajači i slavenski zaštitnici*, Pomorski i povijesni muzej Rijeka, Rijeka (P. Šmalcelj Novaković).

Listopad – prosinac 2019. Radionica: Učenički projekt *Rimski vojni logor*, u suradnji sa Ženskom općom gimnazijom Družbe sestara milosrdnica (I. Ožanić Roguljić, I. Volarević).

Organizacija i sudjelovanje na izložbama

06.–30. lipnja 2019. Izložba: *Recikliraj, ideje iz prošlosti / Recycle, ideas from the past*, Muzej grada Trogira, Trogir (autorice: A. Kudelić, I. Miloglav, J. Balen).

04. srpnja–25. kolovoza 2019. Izložba: *Veliko polje u Slatini – prapovijesna groblja*, Arheološki muzej Osijek, Osijek (autorice: S. Filipović, D. Ložnjak Dizdar).

11. rujna 2019. – lipanj 2020. Izložba: *Život na vodi – Brončano doba Turopolja / Life on the Water – The Bronze Age of Turopolje*, Muzej Turopolja, Velika Gorica (autori: A. Kudelić, T. Karavidović, M. Ceković).



25. rujna – 24. listopada 2019. Izložba: *Arheologija iz zraka*, autora: M. Vukovića i J. Balen, Galerija Arheološkog muzeja u Zagrebu, Zagreb (sudjelovanje: H. Kalafatić, B. Šiljeg).

19. prosinca 2019. – 7. veljače 2020. Izložba: *Salona iza Porta Andetria. Arheološka istraživanja u Ulici Stjepana Radića u Solinu*, Javna ustanova u kulturi Zvonimir Solin, Arheološki muzej u Splitu, Solin (sudjelovanje i koautorica: A. Konestra).



23. listopada 2019. – 09. veljače 2020. Izložba: *Avari i Slaveni*, autorica: A. Dugonjić i A. Rapan Papeša, Arheološki muzej u Zagrebu, Gradski muzej Vinkovci, Zagreb (sudjelovanje: P. Šmalcelj Novaković).



2019. Sudjelovanje u oblikovanju stalnoga arheološkog postava Gradskog muzeja Virovitica (M. Dizdar).

Promocije knjiga

12. veljače 2019. Predstavljanje knjige *Pakoštane – Veli školj: Kasnoantički brodolom u geološko-geografskom i kulturno-povijesnom kontekstu / Pakoštane – Veli školj: Late Antique shipwreck in geological-geographical and cultural-historical context* urednica I. Radić Rossi i G. Boetto, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb (G. Lipovac Vrkljan).

25. veljače 2019. i 12. studenoga 2019. Predstavljanje knjige *Segestica and Sisica from the periphery of the Empire to a provincial center / Segestika i Siscija – od ruba imperija do provincijskog središta* urednika I. Drnića, Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb i Gradski muzej Sisak, Sisak (I. Ožanić Roguljić).

08. svibnja 2019. Predstavljanje knjige *Praetoria longe lateque lucentia. Zbornik radova posvećen Vladi Begović povodom 65. obljetnice života*, ZIA 8, Institut za arheologiju, Zagreb (I. Ožanić Roguljić, M. Ugarković).

16. svibnja 2019. Predstavljanje arheološkoga dijela kataloga izložbe *Franjo Tahy i Tahyjev grad u Donjoj Stubici* urednice I. Škiljan, Muzeji Hrvatskog zagorja, Knjižnica „Bogdan Ogrizović”, Zagreb (T. Tkalčec).

Uredništva u časopisima i zbornicima

Član uredništva časopisa *Arheološki Vestnik*, Institut za arheologiju, ZRC SAZU, Ljubljana, Slovenija (M. Dizdar).

Član Međunarodnoga izdavačkog savjeta serije monografija *Archaeologica Hereditas*, Institut za arheologiju Kardinal Stefan Wyszyński Sveučilišta, Varšava, Poljska (A. Konestra).

Član uredništva časopisa *Podravina*, Koprivnica (T. Sekelj Ivančan).

Urednik časopisa *Bilten Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb (B. Šiljeg).

Član uredništva časopisa *Cris*, Križevci (T. Tkalčec).

Član uredništva zbornika *Trade: transformations of Adriatic Europe (Zadar 2016)*, Institut za arheologiju, Sveučilište u Zadru i Alma Mater – Sveučilište u Bologni (A. Konestra).

Član uredništva zbornika *Proceedings of the 3rd conference of IARPotHP, Kaštela, June 2017, 1–4, Exploring the Neighbourhood: The Role of Ceramics in Understanding Place in the Hellenistic World*, Beč (I. Kamenjarin, M. Ugarković).

Recenzije

Recenzije radova za časopise *Studia Quaternaria* i *Archaeological and Anthropological Sciences* (K. Botić).

Recenzija za radove iz izdanja *Cambridge Scholars Publishing* (A. Kudelić).

Recenzije za časopis *Diadora* (A. Konestra, T. Tkalčec, A. Tonc).

Recenzija monografije *Claustra patefacta sunt Alpium Iuliarum: Recentna arheološka istaživanja na području kasnoantičkog obrambenog sustava*, J. Višnjic, K. Zanier (eds.), Zagreb 2019. (A. Konestra).

Recenzija monografije I. Kulenovića, N. Kulenović Očelić, *Slavonski Brod – Bjeliš: naselje iz kasnog brončanog doba: Rezultati zaštitnih arheoloških istraživanja 2017. godine* Sveučilište u Zadru, Morepress, Zadar, 2019. (A. Kudelić).

Recenzija zbornika radova *Zdenko Vinski – život i znanstveni rad. Zbornik međunarodnog znanstvenoga skupa održanog 8. 11. 2016. g.*, M. Jarak, Ž. Demo, M. Bunčić (eds.), Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Arheološki muzej u Zagrebu, Zagreb, 2019. (T. Sekelj Ivančan, T. Tkalčec).

Recenzija za zbornik radova *Arheološki pogledi na srednjeevropsku urbanost / Archaeological Perspectives on Medieval Urbanity*, K. Predovnik (ed.), Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Ljubljana (T. Tkalčec).

Recenzije za zbornik radova *International Doctoral Student Conference on Archaeology (IDSCA 2015)*, I. Kaić, M. Vukov (eds.), Sveučilište u Zagrebu, Zagreb (T. Tkalčec, A. Tonc).

Recenzija kataloga izložbe *Tajne između Ivanščice i Medvednice – baština skrivena pod zemljom*, Muzej Seljačkih buna, Muzeji Hrvatskog zagorja, Gornja Stubica, 2019. (T. Tkalčec).

Recenzija kataloga izložbe *Franjo Tahy i Tahyjev grad u Donjoj Stubici*, Muzeji Hrvatskog zagorja, Gornja Stubica, 2018. (T. Tkalčec).

Recenzija (*External Evaluator*) znanstvenih projekata Europske komisije The Marie Skłodowska-Curie Action (M. Ugarković).

Recenzija (*External Evaluator*) znanstvenih projekata National Science center Poland (I. Ožanić Roguljić, M. Ugarković).



Ostale aktivnosti

Vodjenje projekta *South connection: Spreading of the Urnfield phenomena and mobility in the Bronze Age*, bilateralna suradnja između Austrije (OREA Institut) i Hrvatske (Institut za arheologiju), 2018.–2019. (D. Ložnjak Dizdar).

Vodjenje projekta *Željeznodobni ženski identiteti na jugu Karpatске kotline* (FEMINE, HRZZ, IP-06-2016-1749), 2017.–2021. (M. Dizdar).

Vodjenje projekta *Proizvodnja željeza uz rijeku Dravu u antici i srednjem vijeku: stvaranje i transfer znanja, tehnologija i roba* (TransFER, HRZZ, IP-06-2016-5047), 2017.–2021. (T. Sekelj Ivančan).

Vodjenje projekta *Život na rimskoj cesti / Life on the Roman road* (LRR, HRZZ, UIP-05-2017-9768), 2018.–2022. (I. Ožanić Roguljić).

Koordinacija projekta Instituta za arheologiju *Baza antičkih arheoloških lokaliteta Republike Hrvatske* (I. Ožanić Roguljić).

Koordinacija projekta *Identiteti*, 2019., Institut za arheologiju (H. Kalafatić).

Koordinacija projekta *Ritualni*, 2019., Institut za arheologiju (D. Ložnjak Dizdar).

Koordinacija projekta *Tehnologija i gospodarstvo, Tigar(h)*, 2019., Institut za arheologiju (I. Ožanić Roguljić).

Koordinacija projekta *Arheološki krajolik panonske ravni i Hrvatskog primorja*, 2019., Institut za arheologiju (B. Šiljeg).

Koordinacija projekta *Razvoj naselja na području sjeverne Hrvatske od prapovijesti do kasnog srednjeg vijeka*, 2019., Institut za arheologiju (T. Tkalčec).

Član Upravnoga odbora Nacionalnog odbora INQUA (HAZU) (K. Botić).

Član znanstvenoga odbora znanstvenog skupa *Material Encounters, The Miniature World of Artefacts / Srećanja z materialno kulturo, Miniatureni svet artefaktov*, 23.–24. svibnja 2019. Koper, Slovenija (K. Botić).

Član nacionalnoga odbora za prijavu hrvatskoga dijela dunavskog Limesa na UNESCO listu kulturne baštine (M. Dizdar, I. Ožanić Roguljić).

Član Upravnoga odbora projekta *Iron-Age-Danube* (Interreg, DTP1-1-248-2.2) (M. Dizdar).

Član povjerenstva za nastupno predavanje Janje Mavrović Mokos, Odsjek za arheologiju, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (D. Ložnjak Dizdar).

Član znanstvenoga odbora znanstvenog skupa *I Convegno di Archeologia Medievale nelle Marche*, 09.–11. svibnja 2019., Macerata, Italija (T. Tkalčec).

Član znanstvenoga odbora okrugloga stola *Znameniti Križevčani 19. stoljeća*, 23. listopada 2019., Zavod za znanstveno-istraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Povijesno društvo Križevci, Križevci (T. Tkalčec).

Pročelnik Sekcije za arheologiju i povijesno nasljeđe Znanstvenoga vijeća za daljinska istraživanja Hrvatske akade-

mije znanosti i umjetnosti (B. Šiljeg).

Član upravnoga odbora međunarodnoga znanstvenog udruženja *International Association for Research on Pottery of the Hellenistic Period (IARPotHP)* sa sjedištem u Njemačkoj (M. Ugarković).

Član znanstvenoga odbora međunarodnoga skupa *Terracotta lamps in Archaic, Classical, Hellenistic, Roman and Early Byzantine Anatolia: Production, use, typology and distribution*, 16.–17. svibnja 2019., Dokuz Eylül Sveučilišta Izmir i The International Lychnological Association, Izmir, Turska (M. Ugarković).

Član znanstvenoga odbora međunarodnoga skupa *Manufactures and Markets. The contributions of Hellenistic Pottery to Economies Large and Small, 4rd IARPotHP conference*, 11.–14. studenog 2019., Austrian Academy of Science, Austrian Archaeological Institute, National Hellenic Research Foundation i International Association for Research on Pottery of the Hellenistic Period, Atena, Grčka (M. Ugarković).

Član međunarodne Archaeomalacology Working Group (International Council for Archaeozoology) (A. Barbir).

Predstavnik Instituta za arheologiju u DARIAH-HR (Digitalna istraživačka infrastruktura za umjetnost i humanistiku u Republici Hrvatskoj) (J. Belaj).

Nakladništvo IARH

MIA 14 – *Kalnik-Igrišće. Naselje kasnog brončanog doba / Kalnik-Igrišće Late Bronze Age Settlement*, autorice: S. Karavanić, A. Kudelić, Zagreb 2019.

ZIA 11 – Zbornik međunarodnog znanstvenog skupa *The Late Bronze Age Mortuary Practices and Society in the Carpathian Basin*, urednici: D. Ložnjak Dizdar, M. Dizdar, Zagreb 2019.

ZIA 13 – Zbornik 4. međunarodnog znanstvenog skupa srednjovjekovne arheologije *Fortifications, defence systems, structures and features in the past / Fortifikacije, obrambeni sustavi i structure u prošlosti*, urednici: T. Tkalčec, T. Sekelj Ivančan, S. Krznar, J. Belaj, Zagreb 2019.

Geometrija smrti: isejski pogrebni obredi, identiteti i kulturna interakcija. Antička nekropola na Vlaškoj njivi, na otoku Visu / The Geometry of death: Issa's burial rites, identities and cultural interaction. Ancient necropolis of Vlaška njiva, island of Vis, autorica: M. Ugarković, Katalozi i monografije 6, Arheološki muzej u Splitu – Institut za arheologiju, Split, Zagreb 2019.

Annales Instituti Archaeologici, Vol. XV, 2019, glavni urednik: M. Dizdar, članovi uredništva: K. Botić, A. Konestra, H. Kalafatić, D. Ložnjak Dizdar, S. Kovačević, B. Šiljeg, S. Krznar, M. Gavranović, B. Laharnar, A. Tomaž.

Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu, Vol. 36, 2019., glavni urednik: M. Dizdar, članovi uredništva: M. Dizdar, S. Karavanić, V. Kiss, G. Lipovac Vrkljan, T. Sekelj Ivančan, K. Katja Predovnik, J. Belaj, T. Tkalčec, P. Novaković.



ARHINDOKS

ARHeološko Informacijsko DOKumentacijsko Središte je odjel za znanstvenu dokumentaciju s pismohranom u kojem se prikuplja, obrađuje i pohranjuje sva arheološka te srodna dokumentacija prikupljena tijekom istraživanja, vodi evidencija arhivskoga gradiva, ulaska novoga gradiva te posudba, umnažanje i kopiranje gradiva.

Digitalizacija, pohrana i upis dokumentacije

Tijekom 2019. godine zaprimljena izvješća s tekućih istraživanja upisana su u bazu, isprintana izvješća su pohranjena u arhivi, izvješća zaprimljena u digitalnome obliku su stavljena na server i digitalni medij te je digitaliziran dio arhivske građe.

Izrađena je nova i doradena postojeća nacrtana dokumentacija u QGIS-u za potrebe projekta *Zračna arheologija*; izrađena je nacrtana dokumentacija nalazišta Petrijevci – Popovac, Grubišno polje, Plemički grad Vrbovec, Kalinovec – Hrastova greda, Novo Selo – Bunje te doradena postojeća nacrtana dokumentacija.

Izrada kopija dokumentacije na zahtjev vanjskih korisnika

Izdvojene su fotografije na zahtjev ARTRESOR NAKLADE za tisak naslovnice knjige *Antički podni mozaici – tehnologija restauriranja*. Izdvojene su i ustupljene na korištenje

fotografije s terenskih istraživanja Muzeju grada Iloka na zahtjev kustosice muzeja A. Rimpf.

Ustupljena je dokumentacija M. Suića iz istraživanja koja su se provodila na području Zadra i šire okolice na zahtjev Dokumentacijskog odjela Arheološkoga muzeja u Zadru. Uspostavljena je i nastavljena suradnja s Arheološkim muzejom u Zadru radi digitalizacije starije arhivske građe.

Organizacija skupova, predavanja i radionica

Siječanj 2019. Radionica: *Rad s totalnom stanicom i obrada podataka* (K. Jelinčić Vučković)

10. travnja 2019. Tečaj: *Tečaj za korištenje totalne stanice i obradu podataka* (J. Drpić, K. Turkalj)

Sudjelovanje u terenskim istraživanjima

Djelatnici ARHINDOKS-a sudjelovali su u istraživanjima nalazišta: Jalžabet – Gomila, Plemički grad Vrbovec, Kalinovac – Hrastova greda, Nova Bukovica – Sjenjak, Novo Selo – Bunje (K. Turkalj, J. Drpić).

Organizacija i provođenje arheoloških istraživanja

U suradnji s CNRS Centre Camille Jullian, Aix-en-Provence i Université Paris-Est Marne-la Vallée, Pariz, organizirano je iskopavanje na lokalitetu Brač – Novo Selo – Bunje (J. Drpić, K. Jelinčić Vučković).