

# 24th Annual Assembly of the Croatian Cartographic Society Online



The 24<sup>th</sup> Annual Assembly of the Croatian Cartographic Society (CCS) was held via email due to the health issues of the President. An email informing about the assembly being held via internet was sent to all members of the CCS on 28<sup>th</sup> November 2023. The deadline for responding was 7th December 2023.

The following agenda was proposed by the CCS Presidency at the Session held on 24<sup>th</sup> November 2023:

1. Determining the agenda
2. Verification of the minutes of the 23rd Annual Assembly (see KiG no. 38, pp.116-123)
3. President's report on the work of the CCS in 2023
4. Financial report for 2023
5. Report of the Supervisory Board
6. Election of the CCS entities for the period 2024-2025
7. 2024 work plan
8. 2024 financial plan
9. Awards of the CCS Certificate of Appreciation
10. Other

All of the necessary documents were attached to the proposed agenda. The members responded by individual email. Members were required to respond with 'For', 'Against' or 'Abstain'. The response was not secret but connected with electronic identity. Out of 76 members, 52 or 68% voted. It was a unanimous 'For' vote on all items of the agenda.

Sad news

Krunoslav Šoštarić, a long-standing member of the CCS passed away in Zagreb on 27<sup>th</sup> June 2023.

Prof. Božidar Kanajet Ph.D passed away in Zagreb on 30<sup>th</sup> June 2023.

Svetozar Petrović Ph.D, a long-standing member of the CCS passed away in Berlin on 9<sup>th</sup> July 2023.

Overhead costs were duly covered: maintenance reserves fees, utility fees for water management, water, electricity and heating for the CCS headquarters in Medimurska 17.

Two 5-drawer map cabinets were successfully moved from the 5th floor in Kačićeva 26.

Fiber-optic internet connection was set up. A 24-month contract was signed with the Terrakom company. The setup was largely assisted by the Krigis d.o.o. company, which has been in charge of the IT infrastructure for several years.

As expected, the CCS server finally stopped functioning on 1st June 2023. This did not affect external communication thanks to the Krigis d.o.o. company, which takes care of our IT infrastructure. Both websites and email communication were fully functional. A new desktop computer as server was purchased. It was all properly installed and is functional.

We applied for tenders for financial support to hold a scientific conference in 2022. We received HRK 7757,00. A report was duly submitted to the Ministry.

We applied for a tender for financial support for the work of scientific and scientific and professional association in 2022. At first we received no funding. The President sent a complaint, and we were informed that we

will receive 1.978,23 € = HRK 14905,00. The contract was signed on 1st March 2023. The money was received on 30th March 2023. The CCS work report was submitted on 23rd April 2023.

The tenders which we applied for in the previous years have not been invited in the same manner. An open tender was published on the Ministry of Science and Education (MSE) website on 7<sup>th</sup> October 2023, with the deadline set for 3rd November 2023. The President started filing the necessary documentation when he suddenly fell ill and had to be emergently taken to Sveti Duh hospital on 22<sup>nd</sup> October 2023. He was self-discharged on 14<sup>th</sup> November 2023. Due to the circumstances we missed the MSE tender deadline.

The new Director General of the State Geodetic Administration (SGA), Antonio Šustić, was appointed. Maja Pupačić was appointed the new Deputy Director General.

The President asked for a meeting with the Director General on 7<sup>th</sup> February 2023. The meeting was held on 14<sup>th</sup> February 2023. The President informed the Director General about the CCS activities and pointed out that the CCS will expect some endorsement from the SGA in order to participate in the international conference and the General Assembly of the ICA this year in Cape Town.

A memorandum from the SGA was received on 3<sup>rd</sup> April 2023, asking for the appointment of one CCS member to join the SGA Director General Advisory Board. The President suggested

# 24. godišnja skupština Hrvatskoga kartografskog društva

## Online



Dvadesetčetvrta godišnja skupština Hrvatskoga kartografskog društva (HKD) održana je zbog zdravstvenih problema predsjednika s pomoću e-pošte. Članovima HKD-a poslana je 28. 11. 2023. e-poruka o organiziranju godišnje skupštine HKD-a putem interneta. Rok za izjašnjavanje bio je 7. 12. 2023.

Predsjedništvo HKD-a je na sjednici održanoj 24. 11. 2023. predložilo ovaj dnevni red skupštine:

1. Utvrđivanje dnevnoga reda
2. Ovjera zapisnika s 23. godišnje skupštine (vidi KiG br. 38, str. 116–123)
3. Izvještaj predsjednika o radu HKD-a u 2023. godini
4. Financijski izvještaj za 2023. godinu
5. Izvještaj Nadzornog odbora
6. Izbori tijela HKD-a za razdoblje 2024.–2025.
7. Plan rada za 2024. godinu
8. Financijski plan za 2024. godinu
9. Dodjela Zahvalnica HKD-a
10. Ostalo

Uz prijedlog dnevnoga reda bili su priloženi svi potrebni dokumenti. Izjašnjavanje je provedeno osobno dogовором на е-поруку. Чланови су требали одговорити са "За", "Против" или "Суздржан/а". Изјашњавање nije било тајно него повезано с електроничким идентитетом. Од 76 чланова HKD-a гласовало је njih 52 ili 68%. Svi članovi HKD-a koji su glasali, glasali su jednoglasno ZA sve točke dnevnoga reda.

### Tužne vijesti

U Zagrebu je 27. 6. 2023. umro Krunoslav Šoštarić, dugogodišnji član HKD-a.

U Zagrebu je 30. 6. 2023. umro prof. dr. sc. Božidar Kanajet.

U Berlinu je 9. 7. 2023. umro dr. sc. Svetozar Petrović, dugogodišnji član HKD-a.

Uredno su plaćeni režijski troškovi: računi za pričuvu, komunalnu naknadu i naknadu za uređenje voda, vodu, struju i grijanje za prostor HKD-a u Međimurskoj 17.

Obavljenja je selidba s 5. kata u Kačićevoj 26 dvaju ladičara za karte, svaki s po pet ladica.

Uvedena je optička internetska veza. S tvrtkom Terrakom sklopljen je ugovor na 24 mjeseca. Pri uspostavi veze bitno je pomogla tvrtka Krigis d.o.o. koja nam već nekoliko godina održava informatičku infrastrukturu.

Kao što je bilo najavljeno, server HKD-a je konačno otkazao 1. 6. 2023. Zahvaljujući tvrtki Krigis d.o.o. koja se brine o našoj informatičkoj infrastrukturi, to se nije očitovalo prema van. Web-stranice i e-pošta funkcionirole su kao da se ništa nije dogodilo. Kupljeno je novo stolno računalo, server. Sve je instalirano i u funkciji.

Prijavili smo se na natječaj za finansijsku potporu za održavanje znanstvenog skupa u 2022. godini. Dobili smo 7757,00 kn. Ministarstvu je na vrijeme podnijet izvještaj.

Prijavili smo se na natječaj za finansijsku potporu radu znanstvene i znanstvenostručne udruge u 2022. godini. Prvi rezultat natječaja pokazao je da nismo dobili ništa. Predsjednik je uputio prigovor pa je stigla je nova obavijest prema kojoj ćemo dobiti

1.978,23 € = 14905,00 kn. Potpisani je ugovor 1. 3. 2023. Novci su stigli 30. 3. 2023. Izvještaj o radu udruge u 2022. godini poslan je 23. 4. 2023

Natječaji na koje smo se javljali prošlih godina, nisu raspisani kao prošlih godina. Na webu MZO-a pojavio se jedinstveni natječaj 7. 10. 2023. s rokom 3. 11. 2023. Predsjednik je započeo slagati potrebnu dokumentaciju, no iznenada se razbolio i hitnom pomoći 22. 10. 2023. prebačen u bolnicu Sv. Duh. Iz bolnice je na vlastitu odgovornost pušten 14. 11. 2023.

Stjecajem tih okolnosti ove godine nismo se uspjeli na vrijeme prijaviti na natječaj MZO-a.

Imenovan je novi glavni ravnatelj DGU-a, Antonio Šustić. Imenovana je zamjenica glavnog ravnatelja Maja Pupačić.

Predsjednik je 7. 2. 2023. zamolio glavnog ravnatelja za sastanak. Sastanak je održan 14. 3. 2023. Predsjednik je obavijestio glavnog ravnatelja o aktivnostima HKD-a s posebnim nagonom na pomoć koju HKD očekuje od DGU-a za sudjelovanje na međunarodnoj konferenciji i generalnoj skupštini ICA-e ove godine u Cape Townu.

Dana 3. 4. 2023. stigao je dopis iz DGU-a u kojem se traži član Savjetodavnog tijela glavnog ravnatelja DGU-a i ime HKD-a. Predsjednik je predložio M. Lapainea koji je i dosad bio član toga tijela.

U cilju upoznavanja međunarodne kartografske zajednice s dosezima i razvojem hrvatske kartografije u

M. Lapaine, who had been carrying the function until then.

In order to introduce the potential and development of Croatian cartography over the past four years to the international cartographic community, it was necessary to prepare the maps and other material for the International Map Exhibition, as well as write the reports to be used by the CCS and SGA delegate when partaking in the work of the international cartographic conference in Cape Town from 13<sup>th</sup> to 18<sup>th</sup> August 2023. Accordingly, a collaboration contract between the SGA and CCS was signed, which states the obligation on behalf of the CCS to draw up the necessary documents and undertake all activities concerning the participation in the conference, and the SGA will provide an endorsement in the amount of 7,000 €. All went according to the plan.

24 SGA employees took part in the 19th International Geoinformation Conference in Zadar from 7<sup>th</sup> to 9<sup>th</sup> September 2023. The Deputy Director General, M. Pupačić, addressed the guests at the opening ceremony. The conference was also attended by our colleague Dušan Petrović, who had participated in the Cape Town conference, where he had been given a certificate of 1<sup>st</sup> place at the cartographic exhibition, which he then handed over to the President of CCS.

The President was asked to come to the SGA headquarters on 15<sup>th</sup> September 2023, where he handed over the certificate that Croatia had received for the 1<sup>st</sup> place at the cartographic exhibition in the educational cartographic product category. The product in question is a map on the floor made by the SGA.

As part of 2023 professional development we registered a workshop for teachers on thematic cartography to be held at the Faculty of Civil Engineering in Osijek and online, from 28<sup>th</sup> to 29<sup>th</sup> June 2023, as well as the 19<sup>th</sup> ICGC to be organised in collaboration with the Faculty of Geodesy -

University of Zagreb, the Department of Geography – University of Zadar, and the Croatian Geographical Society – Zadar in Zadar from 7<sup>th</sup> to 9<sup>th</sup> September 2023. Both applications were accepted and included in the Croatian Chamber of Chartered Geodetic Engineers (CCGE) professional development programme for 2023.

The President of the CCS met with the President of CCGE, Adam Agotić, on 28<sup>th</sup> February 2023. The topic of co-financing of our journal was discussed as well as the possibility of using the CCGE premises to hold the CCS Presidency meetings. The contract was signed, we received 332 € for KiG (Cartography and Geoinformation Journal).

Meanwhile, the president of the CCGE, A. Agotić, resigned. A new president, Ivan Kalina, was elected. The President congratulated him.

Prof. Josip Faričić Ph.D., deputy rector of the University of Zadar and the president of the scientific board of the 19<sup>th</sup> ICGC, was elected rector of the University. Assoc. Prof. Lena Mirošević Ph.D., the president of the Organizing Committee of the 19<sup>th</sup> ICGC, was elected deputy rector. Their tenure begins on 1<sup>st</sup> October 2023. Congratulations!

Pursuant to Article 43 of the CCS Statute a liquidator is appointed and revoked by the CCS Presidency. At the CCS Presidency Session, held on 27<sup>th</sup> March 2023, a decision was adopted to revoke the current CCS liquidator, Assist. Prof. Milan Rezo Ph.D, and to appoint Prof. Emer. Miljenko Lapaine the new liquidator.

Prof. Stanislav Frangeš Ph.D. was delegated by the Croatian Cartographic Society to the Commission for the Standardization of Geographical Names of the Government of the Republic of Croatia. After four years with the Commission, Prof. Frangeš suggested he be replaced by Prof. Robert Župan Ph.D. in the next tenure. The Presidency agreed.

The Croatian Cartographic Society participated in this year's Science

Festival with three lectures:

D. Mlinarić and K. Rupert: Johann Christoph Müller and the cartography of the Delimitation Commission from the beginning of the 18<sup>th</sup> century

A. Gold: Sea border between Slovenia and Croatia - The problems of the Savudrija Valley seen through the eyes of a long-time sailing captain

M. Lapaine: Artificial Intelligence in Cartography and Geodesy

The CCS organised a workshop in Osijek and online, from 28<sup>th</sup> to 29<sup>th</sup> June 2023, in collaboration with the Faculty of Geodesy and Education and Teacher Training Agency (AZOO). The workshop was included in the professional development programme for chartered geodetic engineers and equals 8 academic hours.

It was a hybrid workshop, i.e. participation was onsite or online. 160 attendees registered. 90 attendees participated on the first day and 128 on the second day, mostly online.

We are grateful to all members of the Organizing Committee, especially Assoc. Prof. Brankica Malić from the Faculty of Civil Engineering J. J. Strossmayer and Margareta Trconić, dipl. ing. geod. from the Architectural-Geodetic School in Osijek. We would like to thank the Oikon d.o.o. company, which made it possible for a large number of primary and secondary school teachers to participate in the workshop free of charge.

The Croatian Cartographic Society organised the 19<sup>th</sup> International Conference on Geoinformation and Cartography (19<sup>th</sup> ICGC) in collaboration with the Department of Geography of the University of Zadar, the Faculty of Geodesy - University of Zadar and the Croatian Geographical Society Zadar, from 7<sup>th</sup> to 9<sup>th</sup> September 2023. International Cartographic Association, EuroSDR, the University of Zadar and the University of Zagreb endorsed the conference.

The conference programme and abstracts of lectures have been

protekloim četverogodišnjem razdoblju bilo je potrebno pripremiti karte i druge materijale za međunarodnu izložbu karata, izraditi referate kojima će se HKD i predstavnik DGU-a aktivno uključiti u rad međunarodne kartografske konferencije u Cape Townu 13–18. kolovoza 2023. U tom smislu potpisani je ugovor o suradnji između DGU-a i HKD-a prema kojem je HKD preuzeo obvezu izraditi do 1. kolovoza 2023. sve potrebne dokumente i poduzeti sve druge aktivnosti oko sudjelovanja na konferenciji, a DGU će finansijski pomoći s iznosom od 7.000 €. Sve je obavljeno na vrijeme.

Na 19. međunarodnoj konferenciji o geoinformacijama i kartografiji održanoj u Zadru, 7.-9. 9. 2023. sudjelovala su 24 djelatnika DGU-a. Zamjenica glavnog ravnatelja M. Pupačić obratila se s nekoliko riječi na svečanom otvaranju skupa. Na tom je skupu bio kolega Dušan Petrović koji je bio i na kartografskoj konferenciji u Cape Townu odakle je donio certifikat o osvojenom 1. mjestu na kartografskoj izložbi i uručio ga predsjedniku HKD-a.

Dana 15. 9. 2023. predsjednik je bio pozvan u sjedište DGU-a, gdje je glavnom ravnatelju uručio priznanje koje je Hrvatska dobila za 1. osvojeno mjesto na kartografskoj izložbi u kategoriji obrazovnih kartografskih proizvoda. Riječ je o kartohodu izrađenom u DGU-u.

Za stručna usavršavanja u 2023. prijavili smo radionicu za nastavnike o tematskoj kartografiji na Građevinskom fakultetu u Osijeku i online, 28.-29. 6. 2023. i 19thICGC u suorganizaciji s Geodetskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Odjelom za geografiju Sveučilišta u Zadru i Hrvatskim geografskim društvom – Zadar u Zadru, 7.-9. 9. 2023. Oba skupa su prihvaćena i stavljena u program stručnog usavršavanja članova HKOIG-a u 2023. godini.

Predsjednik HKD-a sastao se s predsjednikom HKOIG-a Adamom Agotićem 28. 2. 2023. Tema razgovora bila je sufinanciranje našeg časopisa i mogućnost korištenja prostora HKOIG-a

za sastanke Predsjedništva HKD-a. Ugovor je potpisani, dobili smo 332 € za KiG.

U međuvremenu je predsjednik HKOIG-a A. Agotić dao ostavku. Izabran je novi predsjednik Ivan Kalina. Predsjednik mu je uputio čestitku.

Hrvatsko kartografsko društvo organiziralo je zajedno s Geodetskim fakultetom radionicu u Osijeku i 19thICGC.

Počasni član HKD-a, prof. dr. sc. Josip Faričić, prorektor Sveučilišta u Zadru i predsjednik Znantvenog odbora 19thICGC izabran je za rektora toga Sveučilišta. Izv. prof. dr. sc. Lena Mirošević, predsjednica Organizacionog odbora 19thICGC izabrana je za prorektoricu. Mandat im je počeo 1. 10. 2023. Čestitamo!

Prema čl. 43 Statuta HKD-a likvidatora imenuje i opoziva Predsjedništvo HKD-a. Na sjednici Predsjedništva održanoj 27. 3. 2023. donijeta je Odluka da se dosadašnji likvidator HKD-a doc. dr. sc. Milan Rezo razriješi te dužnosti, a da novi likvidator HKD-a bude prof. emer. Miljenko Lapaine.

Prof. dr. sc. Stanislava Frangeša delegiralo je Hrvatsko kartografsko društvo u Povjerenstvo za standardizaciju geografskih imena Vlade RH. Nakon četiri godine rada u tom Povjerenstvu, prof. Frangeš je predložio da ga u sljedećem mandatu u tom Povjerenstvu naslijedi prof. dr. sc. Robert Župan. Predsjedništvo se složilo s tim prijedlogom.

Hrvatsko kartografsko društvo sudjelovalo je ove godine na Festivalu znanosti s tri predavanja:

D. Mlinarić i K. Rupert; Johann Christoph

Müller i kartografija Komisije za razgraničenje s početka 18. stoljeća  
A. Gold: Granica na moru između Slovenije i Hrvatske – Problematika Savudrijske vale viđena očima jednog kapetana duge plovidbe

M. Lapaine: Umjetna inteligencija u kartografiji i geodeziji

HKD je organizirao radionicu u Osijeku i online, 28. i 29. 6. 2023. u suradnji s Geodetskim fakultetom i Agencijom za odgoj i obrazovanje

(AZOO). Radionica je bila prihvaćena u program stručnog usavršavanja ovlaštenih inženjera geodezije i sudionicima je donijela 8 akad. sati.

Radionica je bila organizirana na hibridan način, tj. uz sudjelovanje osobno ili online. Za radionicu je bilo prijavljeno 160 sudionika. Prvoga dana sjedjelovalo je 90 sudionika, a drugoga 128, uglavnom online.

Zahvaljujemo svim članovima Organizacionog odbora, a posebno izv. prof. Brankici Malić s Građevinskog i arhitektonskog fakulteta Sveučilišta J. J. Strossmayer i Margareti Trconić, dipl. ing. geod. s Graditeljsko-geodetske škole u Osijeku. Hvala tvrtki Oikon d.o.o. koja je svojim sponzorstvom pomogla da velik broj učitelja i nastavnika sudjeluje na radionici besplatno.

Hrvatsko kartografsko društvo u suradnji s Odjelom za geografiju Sveučilišta u Zadru, Geodetskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskim geografskim društvom Zadar organiziralo je 19. međunarodnu konferenciju o geoinformacijama i kartografiji (19thICGC) od 7. do 9. rujna 2023. Pokrovitelji konferencije bili su Međunarodno kartografsko društvo (International Cartographic Association - ICA), EuroSDR, Sveučilište u Zadru i Sveučilište u Zagrebu.

Program konferencije i sažetci predavanja objavljeni su u tiskanom i online izdanju. Za sudjelovanje na konferenciji bilo je 200 prijavljenih, od toga 40 uživo, 160 online. Službeni jezik konferencije bio je engleski. Pozvani predavači bili su Peter Jordan i Joep Crompvoets.

Zahvaljujemo Organizacionom odboru, posebno izv. prof. Leni Mirošević, doc. dr. sc. Tomi Mareliću, Julijanu Sutloviću, mag. geogr., mr. sc. Mariji Brajković, Hrvatskom geografskom društvu – Zadar i prof. dr. sc. Josipu Faričiću, predsjedniku Međunarodnog znanstvenog odbora konferencije i rektoru Sveučilišta u Zadru čijom zaslugom je konferencija bila tako uspješna.

Svi materijali s 19. međunarodne konferencije o geoinformatici i





published in print and online. 200 attendees registered, out of which 40 onsite and 160 online. The official language was English. Peter Jordan and Joep Crompvoets were guest lecturers.

We are grateful to the Organizing Committee, especially Assoc. Prof. Lena Mirošević, Assist. Prof. Tome Marelić Ph.D., Julijan Sutlović Mag. geor., Mr. sc. Marija Brajković, the Croatian Geographical Society-Zadar and Prof. Josip Faričić Ph.D., the president of the International Scientific Conference Board and rector of the University of Zadar, who is responsible for the success of the conference.

All material from the 19th International Conference on Geoinformation and Cartography, including the programme and abstracts, is available at [www.kartografija.hr](http://www.kartografija.hr).

The International Cartographic Conference and the 19<sup>th</sup> General Assembly of the ICA were held from 13<sup>th</sup> to 18<sup>th</sup> August 2023 in Cape Town, South Africa. The details are available at <https://icc2023.org/>

The Croatian Cartographic Society published a competition on its website

on 4<sup>th</sup> February 2023. 101 children's drawings were received.

An expert jury selected six children's drawings with the topic 'A map of my future world'. The drawings, along with parental consents, were sent to Peter van der Krog Ph.D., the international coordinator.

The exhibition is available at <https://icc2023.org/index.php/childrens-map-competition/>

An International Map Exhibition was held as a part of the conference in Cape Town. This year it was a two-part exhibition: online and onsite. Cartographic products which could qualify for the exhibition had to be made and published after the last international cartographic conference, held in Florence in December 2021. A call for participation was sent to all members of the Croatian Cartographic Society and, additionally, to the State Geodetic Administration, Hydrographic Institute of the Republic of Croatia, Croatian Geological Survey and the Faculty of Geodesy - University of Zagreb.

The State Geodetic Administration participated with six maps on the floor which are a part of educational cartographic products. The maps were installed in Elementary School Brestje in Sesvete, ES Antun Augustinić in Zaprešić, ES Ban Jelačić in Podsused, ES Samobor in Samobor, ES Franjo Krežma in Osijek and ES Srđoci in Rijeka.

Hydrographic Institute of the Republic of Croatia participated with two maritime maps: Kvarnerić and Kanal Malog Stona and Stonska Prevlaka

The Faculty of Geodesy – University of Zagreb participated with one map: Map of the Diocese of Poreč and Pula (Dioecesis Parentina et Polensis), authors Ivka Kljajić, Robert Župana and Stanislav Franges.

All cartographic products were duly registered (<https://icc2023.org/index.php/international-map-exhibition/>) and accepted as a part of the exhibition. The exhibition is available at

<https://icc2023.org/index.php/international-map-exhibition/>

At the aforementioned exhibition Croatia won first place for the map on the floor made by the CGS in educational cartographic products category.

The General Assembly of the ICA is traditionally held on the first and last day of the conference. At the General Assembly each country can be represented by two people: a representative and his deputy. At the Presidency Session of the CCS Prof. Josip Faričić Ph.D. and Tome Marelić Ph.D., both from the Department of Geography – University of Zadar, were elected as the representative and his deputy. However, Assoc. Prof. Lena Mirošević was to replace T. Marelić. Unfortunately, both Prof. Faričić and Prof. Mirošević cancelled the trip due to the problems with issuing of a visa, resulting in Croatia not having a representative at the international cartographic conference for the first time since 1989.

A video presentation was made on activities of the Commission of Map Projections for the period 2019-2023, to which M. Lapaine was the vice-chair. Available at <https://youtu.be/WrcVagsvlbc>

A National Report was compiled on cartography in Croatia for the period 2019-2023, available at <https://icaci.org/national-reports/>

A special issue of Cartography and Geoinformation journal on the occasion of M. Lapaine's 70<sup>th</sup> birthday was published, as well as issues 38 and 39. Issue 40 is being prepared.

It was decided at the Presidency Session held on 27<sup>th</sup> March 2023 that the former editor-in-chief of Cartography and Geoinformation, M. Lapaine, is to become executive editor, and Assist. Prof. Marina Viličić Ph.D., is the new editor-in-chief.

Four students were hired to make XML versions of published articles.

At the end of his report, the President of the CCS thanked the secretaries Doc. Ivka Kljajić Ph.D., M.Sc. Miroslava Lapaine and Doc. Marina Viličić Ph.D., Mrs. Marija

kartografiji, uključujući program i sažetke, dostupni su na [www.kartografija.hr](http://www.kartografija.hr).

Međunarodna kartografska konferencija i 19. generalna skupština ICA-e održane su 13-18. kolovoza 2023. u Cape Townu u Južnoafričkoj Republici. Detalji su dostupni na <https://icc2023.org/>

Hrvatsko kartografsko društvo objavilo je natječaj 4. veljače 2023. na svojim web-stranicama. Na natječaj je stigao 101 dječji likovni rad.

Povjerenstvo u sastavu prof. emer. Miljenko Lapaine, prof. dr. sc. Damir Medak, doc. dr. sc. Ivka Kljajić, doc. dr. sc. Ana Kuveždić Divjak, doc. dr. sc. Marina Viličić, Andrea Miletić, mag. ing. geod. et geoinf. i Karlo Kević, mag. ing. geod. et geoinf. s Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu izabralo je šest najboljih dječjih likovnih radova na temu "Karta mojega budućeg svijeta" (A map of my future world). Radovi su zajedno s prikupljenim suglasnostima roditelja poslani dr Peteru van der Krogtu, međunarodnom koordinatoru.

Izložbu je moguće pogledati na adresi <https://icc2023.org/index.php/childrens-map-competition/>

U sklopu konferencije u Cape Townu održana je i Međunarodna kartografska izložba. Ta se izložba ove godine sastojala od dva dijela: online i fizički. Kartografski proizvodi koji su mogli biti prihvaćeni za izložbu morali su biti izrađeni i objavljeni nakon posljednje međunarodne kartografske konferencije koja je održana u Firceni u prosincu 2021. godine.

Poziv za sudjelovanje upućen je svim članovima Hrvatskog kartografskog društva, a posebno još Državnoj geodetskoj upravi, Hrvatskom hidrografskom institutu, Hrvatskom geološkom institutu i Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Na poziv su se odazvale ove institucije: Državna geodetska uprava, Hrvatski hidrografski institut i Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Državna geodetska uprava sudjelovala je sa šest kartohoda u sklopu

kartografskih proizvoda za obrazovanje. To su bili kartohodi postavljeni u OŠ Brestje u Sesvetama, OŠ Antun Augustinić u Zaprešiću, OŠ Ban Josip Jelačić u Podsusedu, OŠ Samobor u Samoboru, OŠ Franjo Krežma u Osijeku, i OŠ Srdoci u Rijeci.

Hrvatski hidrografski institut sudjelovao je s dvije pomorske karte: Kvarnerić i Kanal Malog Stona i Ston-ska prevlaka.

Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je s kartom: Map of the Diocese of Poreč and Pula (Dioecesis Parentina et Polensis), autora Ivke Kljajić, Roberta Župana i Stanislava Frangeša.

Svi navedeni kartografski proizvodi unijeti su na vrijeme preko odgovarajućeg sučelja (<https://icc2023.org/index.php/international-map-exhibition/>) i prihvaćeni za izložbu. Izložbu je moguće pogledati na adresi <https://icc2023.org/index.php/international-map-exhibition/>

Na toj kartografskoj izložbi Hrvatska je osvojila 1. mjesto u kategoriji obrazovnih kartografskih proizvoda za kartohod izrađen u DGU-u.

Generalna skupština ICA-e održava se tradicionalno prvog i posljednjeg dana konferencije. Na Generalnoj skupštini svaku zemlju članicu mogu predstavljati dvije osobe: delegat i njegov zamjenik. Na sjednici Predsjedništva Hrvatskoga kartografskog društva odlučeno je da službeni predstavnik Hrvatske bude prof. dr. sc. Josip Faričić, a njegov zamjenik dr. sc. Tome Marelić, oba s Odjela za geografiju Sveučilišta u Zadru. Međutim, umjesto T. Marelića trebala je ići izv. prof. dr. sc. Lena Mirošević. Na kraju, zbog problema s dobivanjem viza prof. Faričić i prof. Mirošević odustali su od puta, tako da po prvi put od 1989. godine na međunarodnoj kartografskoj konferenciji nije osobno prisustvovao nitko iz Hrvatske.

Izrađena je video prezentacija o aktivnostima Povjerenstva za kartografske projekcije za razdoblje 2019-2023, kojem je M. Lapaine bio



dopredsjedavajući. Dostupno na poveznici <https://youtu.be/WrcVags-vLbc>

Izrađen je Nacionalni izvještaj o kartografiji u Hrvatskoj za razdoblje 2019-2023, dostupan je na <https://icaci.org/national-reports/>

Objavljen je poseban broj u povodu 70. rođendana M. Lapainea i redoviti brojevi 38 i 39. U pripremi je broj 40.

Na sjednici Predsjedništva održanoj 27. 3. 2023. donijeta je Odluka da dosadašnji glavni urednik časopisa Kartografija i geoinformacije M. Lapaine bude izvršni urednik, a nova glavna urednica časopisa doc. dr. sc. Marina Viličić, OIB 79372589302, Gustava Krkleca 28, Zagreb, 10090 Susedgrad.

Angažirano je četvero studenata koji izrađuju XML-verzije objavljenih članaka.

Na kraju svojeg izvještaja predsjednik HKD-a zahvalio je tajnicama doc. dr. sc. Ivki Kljajić, mr. sc. Miroslavi Lapaine i doc. dr. sc. Marini Viličić, gospodi Mariji Ivezović Mikuljan koja vodi računovodstvo (Irvi d.o.o.) i dr. sc. Martini Triplat Horvat koja pomaže u tehničkoj pripremi časopisa Kartografija i geoinformacije. Zahvala također pripada

## Proposed members of the Supervisory Board and their deputies

| President   | Deputy   | Area of activity                                 |
|---|--|--|
| Igor Vilus, dipl. ing. geod.<br>(SGA)   | Jelena Petrović Vučković, Captain<br>(Croatian Military Academy)         | official cartography                             |
| Assist. Prof. Ivka Kljajić Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)                              | Jurica Jagetić, mag. ing. geod. et geoinf.<br>(Faculty of Geodesy)       | cartography and young people                     |
| Prof. Robert Župan Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)                                      | Assist. Prof. Marina Viličić Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)               | cartography and education                        |
| Ante Kolić, mag. ing. geod. et geoinf.<br>(HHI, Split)                                | Valerija Filipović, dipl. ing. geod.<br>(HHI, Split)                     | maritime cartography                             |
| Prof. Damir Medak Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)                                       | Prof. Mateo Gašparović Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)                     | cartography in geosciences and<br>remote sensing |
| Assist. Prof. Tome Marelić Ph.D.<br>(Department of Geography-<br>University of Zadar) | Mr. Sc. Mirjana Jurić, Prof.<br>(CSA)                                    | cartographic heritage                            |
| Martina Triplat Horvat Ph.D.<br>(Geomatika, Trilj)                                    | Klaudija Molnar, mag. ing. geod.<br>et geoinf. (Plinacro d.o.o., Zagreb) | private sector cartography                       |
| Blaženka Preradović, dipl. ing. geod.<br>(Croatia Control Ltd.)                       | Assist. Prof. Ana Kuveždić Divjak Ph.D.<br>(Faculty of Geodesy)          | cartography and geoinformation                   |

Iveković Mikuljan, who is in charge of accounting (Irvi d.o.o.) and Martina Triplat Horvat Ph.D., who helps with technical preparations for Journal Cartography and Geoinformation. We also thank the company Krigis d.o.o., which is in charge of the CCS IT infrastructure.

The register of non-profit organizations at the Ministry of Finance is publicly available. Data for the CCS for the period 2013-2022 is visible at <https://banovac.mfin.hr/rnoprt/Details?handler=Details&id=11021>

During 2023 until 24<sup>th</sup> November, revenues in the amount of 38.907,57€ were generated.

The total expenditures until 24th November 2023 amounted to 32.686,55€.

The balance on 24<sup>th</sup> November 2023 was 51.823,04€ (out of which 37.504,30€ is fixed assets).

Dubravka Mlinarić Ph.D., Chairwoman of the Supervisory Board, submitted a report stating that the CCS acted in accordance with both the Associations Act and the Society's Statute and that the material and financial operations of the society were in order.

At the CCS Presidency Session, held on 24<sup>th</sup> November 2023, it was proposed that Prof. Emer. Miljenko Lapaine be the President of the CCS in the period 2024-2025, and M.Sc. Marija Brajković become his deputy and legal representative.

The following are proposed as the members of the Supervisory Board: Dubravka Mlinarić Ph.D., Prof. Josip Faričić Ph.D. and Prof. Emer. Nedjeljko Frančula.

The following are proposed as the members of the Court of Honour: Prof.

Stanislav Frangeš Ph.D., Prof. Nenad Lipovac Ph.D. and Vlatko Brčić Ph.D.

All proposals were unanimously adopted at the assembly.

The CCS 2024 Work Plan was adopted:

#### Membership and funding

- Keep proper records of membership and membership fees
- Take care of contracts with institutions that help the work of the Society
- Expand the circle of persons and institutions that financially support the work of the Society
- Attract more young people and students.

#### Society member meetings

- As a rule, organize professional lectures once a month.

## Predloženi članovi Predsjedništva i njihovi zamjenici

| Dopredsjednik  | Zamjenik   | Područje djelovanja   |
|--|--|---|
| Igor Vilus, dipl. ing. geod.<br>(DGU)                                    | Jelena Petrović Vučković, satnica<br>(Hrvatsko vojno učilište)           | službena kartografija                                       |
| Doc. dr. sc. Ivka Kljajić<br>(Geodetski fakultet)                        | Jurica Jagetić, mag. ing. geod. et geoinf.<br>(Geodetski fakultet)       | kartografija i mladi  |
| Prof. dr. sc. Robert Župan<br>(Geodetski fakultet)                       | Doc. dr. sc. Marina Viličić<br>(Geodetski fakultet)                      | kartografija i obrazovanje                                  |
| Ante Kolić, mag. ing. geod. et geoinf.<br>(HHI, Split)                   | Valerija Filipović, dipl. ing. geod.<br>(HHI, Split)                     | pomorska kartografija                                       |
| Prof. dr. sc. Damir Medak<br>(Geodetski fakultet)                        | Prof. dr. sc. Mateo Gašparović<br>(Geodetski fakultet)                   | kartografija u geoznanostima<br>i daljinskim istraživanjima |
| Dr. sc. Tome Marelić<br>(Odjel za geografiju, Sveučilište u Zadru)       | Mr. sc. Mirjana Jurić, prof.<br>(HDA)                                    | kartografska baština  |
| Dr. sc. Martina Triplat Horvat<br>(Geomatika, Trilj)                     | Klaudija Molnar, mag. ing. geod.<br>et geoinf. (Plinacro d.o.o., Zagreb) | kartografija u privatnom<br>sektoru                         |
| Blaženka Preradović, dipl. ing. geod.<br>(Hrv. kontrola zračne plovidbe) | Doc. dr. sc. Ana Kuveždić Divjak<br>(Geodetski fakultet)                 | kartografija i geoinformacije                               |

tvrtski Krugis d.o.o. koja se brine o informatičkoj infrastrukturi HKD-a.

Registrar neprofitnih organizacija pri Ministarstvu financija javno je dostupan. Mogu se vidjeti podaci za HKD za 2013–2022. godinu na adresi <https://banovac.mfin.hr/rnoprt/Details?handler=Details&id=11021>

Tijekom 2023. godine do 24. 11. otvoreni su prihodi u iznosu od 38.907,57€.

Ukupni rashodi do 24. 11. 2023. su u iznosu od 32.686,55€

Stanje računa na dan 24. 11. 2023. bilo je 51.823,04€, kn (od toga 37.504,30€ kn su osnovna sredstva).

Dr. sc. Dubravka Mlinarić, predsjednica Nadzornog odbora podnijela je izvještaj u kojem navodi da je Društvo djelovalo u skladu sa Zakonom o udružama, Statutom Društva te da je materijalno i finansijski poslovalo uredno.

Na sjednici Predsjedništva HKD-a održanoj 24. 11. 2023. predloženo je da predsjednik HKD-a u razdoblju 2024.–2025. bude prof. emer. Miljenko Lapaine, a njegova zamjenica i osoba ovlaštena za zastupanje mr. sc. Marija Brajković.

Za članove Nadzornog odbora predlažu se: dr. sc. Dubravka Mlinarić, prof. dr. sc. Josip Faričić i prof. emer. Nedjeljko Frančula.

Za članove Suda časti predlažu se: prof. dr. sc. Stanislav Frangeš, prof. dr. sc. Nenad Lipovac i dr. sc. Vlatko Brčić.

Svi prijedlozi usvojeni su na skupštini jednoglasno.

Usvojen je plan rada HKD-a za 2024. godinu:

#### Članstvo i financiranje

- Voditi uredno evidenciju članstva i plaćanja članarine

- Voditi brigu o ugovorima s institucijama koje pomažu rad Društva
- Proširiti krug osoba i institucija koje finansijski podupiru rad Društva
- Privući više mladih osoba i studenata.

#### Susreti članova Društva

- U pravilu jednom mjesечно organizirati stručna predavanja.
- Jednom na godinu organizirati izlet.

#### Zakonodavstvo

- Uključiti se u aktivnosti pri izradi i doštenju zakonske regulative za područje kartografije i geoinformacija.

#### Obrazovanje

- Aktivno sudjelovati na promicanju kartografskih znanja i vještina na svim razinama obrazovanja.
- Organizirati natječaj za najbolje djeće crteže na kartografske teme.

## Financial Plan for 2024

## Expected revenue (€)

|  |                  |
|--|------------------|
| Revenue from consulting – fees and sponsorships          | 21.000,00        |
| Revenue from journal sales                               | 1.600,00         |
| Membership   | 1.000,00         |
| Revenue from donations                                   | 300,00           |
| Revenue from the state budget and self-government budget | 11.000,00        |
| Other revenues (exchange rate differences, interest)     | 100,00           |
| <b>Total:</b>  | <b>35.000,00</b> |

## Expected expenditures (€)

|  |                  |
|--|------------------|
| Accounting services  | 350,00           |
| Office items and consumables, and transportation services      | 500,00           |
| Reserves, utility fees, electricity, heating, water            | 1.600,00         |
| Banking services, exchange rate differences and interest rates | 400,00           |
| Services provided by the student service                       | 1.200,00         |
| Work contracts/copyright agreements                            | 7.500,00         |
| Printing services  | 9.500,00         |
| Postage  | 2.000,00         |
| Computer services  | 2.000,00         |
| Other costs of organizing consultations and assemblies         | 4.700,00         |
| Business trips   | 1.500,00         |
| Translation and proofreading, other intellectual services      | 1.950,00         |
| Contributions and membership fees (ICA)                        | 250,00           |
| Representation, donations                                      | 650,00           |
| Decepriation   | 900,00           |
| <b>Total:</b>  | <b>35.000,00</b> |

2. Organize an excursion once a year.

*Legislation*

1. Get involved in activities concerning drafting and adoption of legislation in the field of cartography and geoinformation.

*Education*

1. Actively participate in the promotion of the cartographic knowledge and skills at all levels of education.  
 2. Organize a competition for the best children's drawings on the topics of cartography.  
 3. Participate in the Science Festival.  
 4. Organize lectures and workshops for all ages.  
 5. Include geodetic high schools.

*Projects*

1. Propose scientific and professional projects that would improve Croatian cartography.  
 2. Propose to appropriate institutions reviewing and determining of their cartographic and geoinformation products.

*Promotion*

1. Constantly update the Society's website.  
 2. Include geodetic high schools and related societies.  
 3. Regularly publish the journal Cartography and Geoinformation.  
 4. Improve the sending of the journal to major libraries and exchange with related journals.

5. Design an award for young cartographers, nominate honorary members, plan certificates of appreciation.  
 6. Establish cooperation with journalists and inform the public about the activities of the Society through media in timely manner.  
 7. Expand international cooperation with the aim of promoting the Society within the international community.

*Consultations/conferences*

1. Participate in the Science Festival (exhibition of children's drawings, lectures).  
 2. Persevere at the international level and cooperation.  
 3. Participate as co-organizer at the international scientific conference on early modern nautical maps, to be held in Zadar in April 2024.  
 4. Organize the 'Cartography and Web' workshop 29<sup>th</sup> June 2024.  
 5. Organize the 20<sup>th</sup> International Conference on Geoinformation and Cartography, 4<sup>th</sup> to 6<sup>th</sup> September 2024.

The CCS Financial Plan for 2024 was adopted.

In 2024 no borrowing or repayment is planned.

The financial revenue plan for 2024 has been prepared on the basis of realized income in 2023.

The 2024 expenditure plan has been prepared in accordance with the revenue plan.

The proposal of the Presidency to award this year's certificates of appreciation to the University of Zadar and the Department of Geography – University of Zadar for their significant support in coorganizing of the 19th International Conference on Geoinformation and Cartography, held from 7<sup>th</sup> to 9<sup>th</sup> 2023 in Zadar, was unanimously accepted.

Prof. Josip Faričić Ph.D. wished the best of success to the new Presidency!

Miljenko Lapaine ■

3. Sudjelovati na Festivalu znanosti.
4. Organizirati predavanja i radionice za sve uzraste.
5. Uključiti srednje geodetske škole.

**Projekti**

1. Predložiti znanstveno-stručne projekte kojima bi se unaprijedila hrvatska kartografija.
2. Predložiti odgovarajućim institucijama recenziranje i utvrđivanje kvalitete njihovih kartografskih i geoinformacijskih proizvoda.

**Promidžba**

1. Stalno osuvremenjivati web-stranice Društva.
2. Uključiti srednje geodetske škole i srodnna društva.
3. Redovito izdavati časopis Kartografija i geoinformacije.
4. Pojačati slanje časopisa u važnije knjižnice i razmjenu sa srodnim časopisima.
5. Osmisliti nagradu mladim kartografima, nominirati počasne članove, planirati zahvalnice.
6. Uspostaviti suradnju s novinarama i pravodobno informirati javnost o aktivnostima Društva preko svih medija.
7. Proširiti međunarodnu suradnju s ciljem promoviranja Društva u međunarodnoj zajednici.

**Savjetovanja/skupovi**

1. Sudjelovanje na Festivalu znanosti (izložba dječjih crteža, predavanja).
2. Ustrajati na međunarodnoj razini i suradnji.
3. Sudjelovati kao suorganizator na međunarodnom znanstvenom skupu o ranonovovjekovnim pomorskim kartama koji će se održati u Zadru u travnju 2024.
4. Organizirati radionicu „Kartografija i web“ 29. 6. 2024.
5. Organizirati 20. međunarodnu konferenciju o geoinformacijama i kartografiji, 4–6. 9. 2024.

**Finansijski plan za 2024. godinu.****Očekivani prihodi (€)**

|   |                  |
|---|------------------|
| Prihod od savjetovanja – kotizacije i sponsorstva | 21.000,00        |
| Prihod od prodaje časopisa                        | 1.600,00         |
| Članarine   | 1.000,00         |
| Prihodi od donacija                               | 300,00           |
| Prihodi od drž. pror. i pror. lok. samouprave     | 11.000,00        |
| Ostali prihodi (tečajne razlike, kamate)          | 100,00           |
| <b>Ukupno:</b>                                    | <b>35.000,00</b> |

**Očekivani rashodi (€)**

|   |                  |
|---|------------------|
| Knjigovodstvene usluge                                      | 350,00           |
| Uredski i potrošni materijal, poštarina i prijevozne usluge | 500,00           |
| Pričuva, komun. naknade, struja, grijanje, voda             | 1.600,00         |
| Bankovne usluge, tečajne razlike i kamate                   | 400,00           |
| Usluge Studentskog servisa                                  | 1.200,00         |
| Ugovori o djelu/autorskem radu                              | 7.500,00         |
| Grafičke usluge   | 9.500,00         |
| Poštarina   | 2.000,00         |
| Računalne usluge  | 2.000,00         |
| Ostali troškovi organizacije savjetovanja i skupštine       | 4.700,00         |
| Službena putovanja  | 1.500,00         |
| Prevođenje i lektura, ostale intelektualne usluge           | 1.950,00         |
| Doprinosi i članarine (ICA)                                 | 250,00           |
| Reprezentacija, donacije                                    | 650,00           |
| Amortizacija  | 900,00           |
| <b>Ukupno:</b>  | <b>35.000,00</b> |

**Usvojen je ovaj finansijski plan HKD-a za 2024. godinu**

U 2024. godini ne planira se zaduzivanje ni otplate.

Finansijski plan prihoda za 2024. godinu izrađen je na temelju ostvarenih prihoda u 2023. godini.

Finansijski plan rashoda za 2024. godinu izrađen je sukladno planu prihoda.

Jednoglasno je prihvaćen prijedlog Predsjedništva da se ove godine zahvalnice dodijele Sveučilištu u Zadru i Odjelu za geografiju Sveučilišta u

Zadru za značajan doprinos u suorganizaciji 19. međunarodne konferencije o geoinformacijama i kartografiji, održane 7-9. rujna 2023. u Zadru.

Prof. dr. sc. Josip Faričić zaželio je novom Predsjedništvu mnogo uspjeha!

Mičljenko Lapaine ■