

KiG

Cartography & Geoinformation

Scientific and Professional Information Journal
of the Croatian Cartographic Society



INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

The *Cartography and Geoinformation* journal publishes scientific and professional papers from cartography and other fields (geography, geodesy, geology, forestry, agronomy, history, architecture, pedagogy...) if they are related to cartography and geoinformation.

By publishing papers which contain new knowledge in cartography and geoinformation, regardless of whether they are about the application of latest discoveries and modern technologies or historical research, the journal wishes to contribute to the development of cartography, its promotion and widespread use of geoinformation.

The journal only publishes unpublished scientific and professional papers not offered to another publisher in the same form at the same time.

In addition to scientific and professional papers, the journal publishes reviews, news and announcements which serve to popularize cartography and geoinformation.

Types of papers

An *original scientific paper* contains unpublished results of original scientific research and the scientific information is displayed so that the accuracy of analyses and derivations, which the results are based on, can be verified.

A *preliminary communication* is a scientific paper containing one or more new scientific data, the nature of which requires urgent publishing. It does not necessarily require enough details for replication and result verification.

A *review paper* is a scientific paper containing an original, concise and critical representation of one field or its part in which the author actively participates. The author's role of original contribution in that field has to be indicated considering already published papers and an overview of them.

A *professional paper* contains useful contributions from a field not related to the author's original research and the presented observations do not have to be a novelty.

Editorial policy

After reading submitted scientific or professional papers, the Editorial Board does one of the following activities: (1) immediately forwards the paper for reviewing; (2) returns the paper to author or authors with suggestions for improvement; (3) returns the paper to author or authors with an explanation of the decision to not publish the paper in *Cartography and Geoinformation*.

The author of each paper proposes its type and the final decision about the type of the paper and its publishing is made by the Editorial Board based on conclusions of reviewers and the importance of paper content for the journal.

Authors can ask the Editorial Board about the convenience of publishing their paper at kig@kartografija.hr and facilitate the making of decision whether to send the paper for publishing or not.

Review process

Scientific and professional papers are reviewed by at least two reviewers, at least one of which has to be from abroad. Reviewers are active experts, in principle with a PhD, who work in the research field related to the paper proposed for publishing. The list of reviewers is published in the journal once a year.

The review process is as anonymous as the Editorial Board can ensure. The Editorial Board commits not to reveal the identity of authors to the reviewers, or vice versa.

Reviewers do not receive fees for reviewing papers.

General instructions for authors

An author is a person who contributed significantly with his or her intellectual work to the content of research and paper. Authors are responsible for content in their papers and cite contributions by other people in a section at the end of the paper. If the research published in the paper was financed by an institution or an individual, it should be noted at the end of the paper in the acknowledgments section.

Papers sent to the Editorial Board should represent ideas and research results in a logical, accurate and concise way. Authors should intend to be consistent in using professional terminology, and should pay special attention to maps and illustrations, which are an integral part of papers, taking care of their quality and legibility.

Authors have to sign an authorship statement which guarantees they are exclusive holders of copyright and that the publisher has right to publish the paper in printed and electronic form. Authors also make a statement about potential conflict of interest.

Authors have to obtain permission for reproducing those parts of content which have already been published (illustrations, tables, maps, figures or longer texts) by copyright holders.

Authors do not receive fees for published papers and material.

Research integrity

The Editorial Board cultivates scientific integrity as the key element of scientific research. The Editorial Board proceeds according to suggestions of the Committee for Publishing Ethics (COPE) in doubt of misconduct. COPE suggestions can be found at <http://publicationethics.org/resources/flowcharts>.

Editorial Board members' paper publishing policy

Considering editors and members of the Editorial Board are active scientists and researchers, it is possible they propose publishing their own papers in the journal. This is a potential conflict of interest, especially if authors of the paper in question are the editor in chief and assistant editor. In such cases, the Editorial Board follows suggestions of COPE. A review process of such papers is led independently by another member of the Editorial Board, and as necessary, external experts in order to avoid potential bias of editors.

Preparing papers

Authors of scientific and professional papers should send their paper in Croatian and English. If they are not able to send their paper in Croatian and English, they should contact the Editorial Board in advance at kig@kartografija.hr.

Authors of representations and other contributions should send the material in Croatian and English, but the Editorial Board is also going to accept contributions prepared in only one of those two languages.

Paper length

Scientific and professional papers should have no more than 6000 words. The number of illustrations is not limited, but authors should make sure their number and content are appropriate. Abstracts should have no more than 200 words. A paper's title has to be concise and informative. The Editorial Board is going to publish longer papers if their contents justify such forms.

Technical aspect of manuscripts

Manuscripts are sent to the Editorial Board in digital form in one of the formats supported by text editors.

Illustrations are sent separately in digital form in raster or vector graphics format, and it is best to send illustrations in the format of the program they were produced in. Raster illustrations are to be sent in a format which preserves quality (e.g. TIFF, PNG).

Resolution of such illustrations has to be about 300 dpi and the size has to be the one the illustration is going to be printed in with appropriate content quality and without observable flaws. Maps should be produced according to rules of cartographic profession.

Citing literature

Literature cited in text should be listed alphabetically in the references section, by last name of author. Journal papers are cited in the following way: last name and initial of first name of author or group of authors, year in parentheses, title, journal title, volume, journal issue in year, first and last page number of the paper. Books are cited in the following way: last name and initial of first name of author or group of authors, book title, publisher, place of publishing. A list of Internet and other sources should be listed separately after the list of references, with notation of the date when the source was consulted.

FOUNDER AND PUBLISHER
Croatian Cartographic Society

EDITOR IN CHIEF
Ana Kuveždić Divjak

MANAGING EDITOR
Miljenko Lapaine

EDITORIAL BOARD

Temenoujka Bandrova (Bulgaria), Josip Faričić (Croatia), Stanislav Frangeš (Croatia), Stjepan Husnjak (Croatia), Milan Konecny (Czech Republic), Miljenko Lapaine (Croatia), Mira Miletić Drder (Croatia), Dušan Petrović (Slovenia), Robert Paj (Croatia), Nada Vučetić (Croatia), Vladimir S. Tikunov (Russia), Dražen Tutić (Croatia), E. Lynn Usery (USA), Željko Železnjak (Croatia)

DESIGN & LAYOUT
Josipa Karačić and Ana Kuveždić Divjak

TRANSLATORS
Janet Berković, Valentin Lapaine, authors

EDITORIAL ADDRESS
Kačićeva 26, 10000 Zagreb, Croatia
phone: +385 1 46 39 183
telefax: +385 1 48 28 081
e-mail: akuvezdic@geof.hr
<http://www.kartografija.hr>

PRINT
Intergrafika TTŽ, Zagreb

CIRCULATION
501

PRICE
25 EUR

KiG is published twice a year, in June and December.

KiG is cited in:
Bibliographia Cartographica (<http://bc.staatsbibliothek-berlin.de/>), Scopus (<http://www.scopus.com>), DOAJ – Directory of Open Access Journals (<http://www.doaj.org>), Academic Search Complete (journal title Cartography & Geoinformation) (<http://search.ebscohost.com>), GEOPHOKA (<http://www.bkg.bund.de>)

KiG is available on-line:
<http://kig.kartografija.hr>
<http://hrcak.srce.hr/kig>

The printing was sponsored by Ministry of Science and Education of the Republic of Croatia.

COVER PAGE

Part of the indicative sketch of the centre of Selce, middle of the 19th century.
Original is kept in the Regional Cadastral Office of the State Geodetic Administration in Crikvenica.

UPUTE AUTORIMA

Časopis *Kartografija i Geoinformacije (KiG)* objavljuje znanstvene i stručne radove iz kartografije i drugih znanstvenih područja (geografije, geodezije, geologije, šumarstva, agronomije, povijesti, arhitekture, pedagogije ...) ako su vezani uz kartografiju i geoinformacije.

Objavljivanjem radova koji donose nova saznanja o kartografiji i geoinformacijama, bez obzira je li riječ o primjeni najnovijih otkrića i modernih tehnologija ili o povijesnim istraživanjima, časopis želi doprinijeti ukupnom razvoju kartografije, njezinoj promociji te široj upotrebi geoinformacija.

Časopis objavljuje samo neobjavljene znanstvene i stručne radove koji ne smiju u isto vrijeme i u istom obliku biti ponuđeni drugom izdavaču.

Časopis osim znanstvenih i stručnih radova objavljuje prikaze, novosti, najave i ostale priloge koji služe popularizaciji kartografije i geoinformacija.

Vrste radova

Izvorni znanstveni rad sadrži neobjavljene rezultate izvornih znanstvenih istraživanja, a znanstvene su informacije izložene tako da se točnost analiza i izvoda na kojima se rezultati temelje može provjeriti.

Prethodno priopćenje znanstveni je rad što sadrži jedan ili više novih znanstvenih podataka čija priroda zahtijeva hitno objavljivanje. Ne mora nužno imati dovoljno pojedinih za ponavljanje i provjeru rezultata.

Pregledni rad znanstveni je rad što sadrži izvoran, sažet i kritički prikaz jednog područja ili njegovu dijela u kojemu autor aktivno djeluje. Mora biti istaknuta uloga autorova izvornog doprinosa u tom području s obzirom na već publicirane radove te pregled tih radova.

Stručni rad sadrži korisne priloge iz područja struke koji nisu vezani uz izvorna autorova istraživanja, a iznesena zapažanja ne moraju biti novost u struci.

Urednička politika

Uredništvo nakon čitanja zaprimljenih znanstvenih ili stručnih radova rada provodi jednu od aktivnosti: (1) rad odmah prosljeđuje na recenzije; (2) vraća rad autorima s prijedlozima za doradu; (3) vraća rad autorima uz obrazloženje odluke da se rad ne objavi u časopisu.

Autor za svoj rad predlaže vrstu rada, a konačnu odluku o vrsti rada i njegovom objavljivanju Urednički odbor donosi na temelju zaključaka recenzenata i važnosti sadržaja rada za časopis.

Autori mogu poslati upit uredništvu o pogodnosti njihovog rada za objavu u časopisu na kig@kartografija.hr i na taj lakše donijeti odluku o slanju rada za objavljivanje u časopisu.

Recenzijski postupak

Znanstvene i stručne radove recenziraju najmanje dva recenzenta od kojih je barem jedan iz inozemstva. Recenzenti su aktivni stručnjaci, u načelu s doktoratom znanosti, koji se bave područjem istraživanja koje je sadržaj predloženog rada za objavljivanje. Popis recenzenata objavljuje se u jednom godišnje u časopisu.

Postupak recenzija je anonimn u mjeri koje uredništvo može osigurati. Uredništvo se obvezuje da identitet autora neće proslijediti recenzentima niti će identitet recenzenata dati autorima.

Recenzenti ne dobivaju honorar za obavljene recenzije.

Opće upute za autore

Autor je osoba koja je svojim intelektualnim radom u značajnoj mjeri doprinijela sadržaju istraživanja i rada. Autori preuzimaju odgovornost za sadržaj objavljen u radu, a doprinose drugih osoba posebno navode na kraju rada u odjeljku sa zahvalama. Ako je istraživanje koje se objavljuje u radu financirala neka institucija ili osoba, to se posebno navodi na kraju rada u odjeljku sa zahvalama.

Radovi koje autori šalju Uredništvu trebaju prezentirati njihove ideje i rezultate istraživanja na način koji je logičan, točan i sažet. Autori trebaju nastojati biti konzistentni prilikom upotrebe stručne terminologije, a posebnu pozornost trebaju posvetiti kartama i ilustracijama koje su sastavni dio radova, vodeći računa o kvaliteti i čitljivosti.

Autori uz svoj rad potpisuju izjavu o autorstvu kojom jamče da su isključivi nositelji autorskih prava te da izdavač ima pravo objaviti rad u tiskanom i elektronskom obliku. Autori daju i izjavu o mogućem postojanju sukoba interesa.

Autori su obvezni pribaviti dozvole za reproduciranje onih dijelova sadržaja koji su već bili objavljeni (ilustracija, tablica, karata, slika ili dužih tekstova) od nositelja izdavačkih prava. Objavljeni radovi i prilogi se ne honoriraju autorima.

Istraživački integritet

Uredništvo njeguje znanstveni integritet kao ključni element znanstvenog istraživanja. Časopis provodi preporuke Povjerenstva za etičko izdavaštvo (COPE) u slučaju sumnje na nepravilnosti i nedoličnosti. Preporuke COPE-a nalaze se na adresi <http://publicationethics.org/resources/flowcharts>.

Politika objavljivanja radova članova uredništva

S obzirom na to da su urednici i članovi Uredničkog odbora aktivni stručnjaci i istraživači, moguće je da oni predlože objavljivanje svojih radova u časopisu. Tu se pojavljuje mogući sukob interesa posebno u slučaju kada je riječ o radovima u kojima su autori glavni i pomoćni urednik. U takvim slučajevima uredništvo slijedi preporuke Povjerenstva za etičko izdavaštvo (COPE). Recenzijski postupak takvih radova ne vode glavni i pomoćni urednik, već ga samostalno obavlja jedan od članova Uredničkog odbora, a kad je to potrebno i vanjski stručnjaci kako bi se izbjegla mogućnost pristranosti urednika.

Priprema radova

Autori znanstvenih i stručnih radova u pravilu rad predaju na hrvatskom i engleskom jeziku. U slučaju da nisu u mogućnosti predati rad na hrvatskom i engleskom jeziku trebaju prethodno kontaktirati Uredništvo na kig@kartografija.hr.

Autori prikaza i ostalih priloga tekstove u pravilu predaju na hrvatskom i engleskom jeziku, ali će uredništvo prihvatiti i priloge koji su pripremljeni samo na jednom od ta dva jezika.

Duljina radova

Znanstveni i stručni radovi ne bi trebali biti duži od 6000 riječi. Broj ilustracija nije ograničen, međutim autori trebaju voditi računa da broj i sadržaj ilustracija bude primjeren. Sažetak znanstvenih i stručnih radova ne bi trebao biti duži od 200 riječi. Naslov rada treba biti sažet i informativan. Uredništvo će objaviti i duže radove ako procijeni da sadržaj opravdava takav oblik.

Tehnička oprema rukopisa

Rukopisi se šalju ili predaju uredništvu u digitalnom obliku u nekom od formata programa za obradu teksta.

Ilustracije se predaju posebno u digitalnom obliku u nekom formatu za rastersku ili vektorsku grafiku, a najbolje je ilustracije predati u formatu programa u kojemu je ilustracija izrađena. Ilustracije u rasterskoj grafici predaju se u formatu koji osigurava očuvanje kvalitete (npr. TIFF, PNG ili sl.).

Razlučivost takvih ilustracija treba biti oko 300 točkica po inču u veličini u kojoj će se ilustracija tiskati s primjerenom kvalitetom sadržaja i bez okom uočljivih nedostataka. Kartografski prikazi trebaju biti izrađeni u skladu s pravilima kartografske struke.

Citiranje literature

Citiranu literaturu u tekstu treba u popisu literature poredati po abecednom redu prezimena autora. Radovi iz časopisa navode se na sljedeći način: prezime i incijal imena autora ili skupine autora, godina u zagradi, naslov rada, naziv časopisa, volumen, broj časopisa u godini, broj početne i završne stranice rada. Knjige se navode ovako: prezime i incijal imena autora ili skupine autora, godina u zagradi, naslov knjige, nakladnik, mjesto izdavanja. Popis internetskih i ostalih izvora navodi se posebno iza popisa literature, s naznakom datuma kada je izvor konzultiran.

OSNIVAČ I IZDAVAČ

Hrvatsko kartografsko društvo

GLAVNA I ODGOVORNA UREDNICA

Ana Kuveždić Divjak

IZVRŠNI UREDNIK

Miljenko Lapaine

UREDNIČKI ODBOR

Temenoujka Bandrova (Bugarska), Josip Faričić (Hrvatska), Stanislav Frangeš (Hrvatska), Stjepan Husnjak (Hrvatska), Milan Konecny (Češka Republika), Miljenko Lapaine (Hrvatska), Mira Miletić Drder (Hrvatska), Dušan Petrović (Slovenija), Robert Paj (Hrvatska), Nada Vučetić (Hrvatska), Dražen Tutić (Hrvatska), Vladimir S. Tikunov (Rusija), E. Lynn Usery (SAD), Željko Železnjak (Hrvatska)

OBLIKOVANJE I PRIPREMA ZA TISAK

Josipa Karačić i Ana Kuveždić Divjak

PREVODITELJI

Janet Berković, Valentin Lapaine, autori

LEKTORICA

Natalija Golovrški

KOREKTORI

Miljenko Lapaine i Dražen Tutić

ADRESA UREDNIŠTVA

Kačićeva 26, 10000 Zagreb

telefon: 01 46 39 183

telefaks: 01 48 28 081

e-pošta: akuvezdic@geof.hr

<http://www.kartografija.hr>

TISAK

Intergrafika TTŽ, Zagreb

NAKLADA

501

CIJENA

120 HRK

KiG izlazi dvaput na godinu, u lipnju i prosincu.

KiG se citira u:

Bibliographia Cartographica (<http://bc.staatsbibliothek-berlin.de/>), Scopus (<http://www.scopus.com>), DOAJ – Directory of Open Access Journals, (<http://www.doaj.org>), Academic Search Complete (pod imenom časopisa Cartography & Geoinformation) (<http://search.ebscohost.com>), GEOPHOKA (<http://www.bkg.bund.de>)

KiG je dostupan on-line:

<http://kig.kartografija.hr>

<http://hrcak.srce.hr/kig>

Tiskanje časopisa pomoglo je Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

NASLOVNICA

Dio indikacijske skice središta Selca, sredina 19. st.

Original se čuva u Područnom uredu za katastar Državne geodetske uprave u Crikvenici.