

Šidak, J. (glavni urednik, 1969): Spomenica u povodu proslave 300-godišnjice Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb.
 Tehnički fakulteti Sveučilišta Kraljevine Jugoslavije u Zagrebu, 1919–1929, Spomenica Fakultetskog savjeta, Zagreb 1929.

Miljenko Lapaine, Miroslava Lapaine

5. OBLJETNICA BILTENA PRINOVA KNJIGA I ČASOPISA GEODETSKOG FAKULTETA

Od 1991. na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu izlazi *Bilten prinova knjiga i časopisa*. U povodu 5. obljetnice *Biltena* ukratko je opisan njegov nastanak, razvoj i perspektive.

1. Predgovor prvom broju Biltena prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta

Odbor za nastavu, znanstveni i stručni rad našeg fakulteta analizirao je način evidencije knjiga i časopisa na Fakultetu. Utvrđeno je da se evidencija vodila, ali da nije bila kvalitetna te bi se prelaskom na suvremeni nacrt evidencije knjiga i časopisa pomoću kompjutera mogla vrlo lako postići i pregledna informacija gdje se, tj. u kojem Zavodu, nalaze prispjele nove knjige i časopisi.

Da bi se ostvarila bolja evidencija knjiga i časopisa i informiranost svih znanstvenih radnika o raspoloživoj novoj literaturi na našem fakultetu, Odbor je predložio Znanstveno-nastavnom vijeću da se:

- 1) sve prispjele knjige i časopisi, koje primi Fakultet registriraju u Urudžbenom zapisniku našeg fakulteta na osobnom računalu;
- 2) da se svaki mjesec objave informacije o svim primljenim novim knjigama i časopisima na Fakultetu.

Taj prijedlog Odbora za nastavu, znanstveni i stručni rad Znanstveno-nastavno vijeće Fakulteta je jednoglasno prihvatilo u 1990. i zadužilo Poslovodni odbor da ga realizira. Kolegu asistenta Miljenka Lapainea, dipl. inž. matematike, zamolili smo da program ISIS uvede na računalu u urudžbenom zapisniku za evidenciju pristiglih novih knjiga i časopisa na naš Geodetski fakultet.

To je on učinio i zajedno s mr. Miroslavom Lapaine, dipl. inž. elektrotehnike, napisao rad *Kompjutorska obrada periodike*.

Na osnovi tako pohranjenih podataka izrađen je i ovaj prvi broj našeg *Biltena*.

Nadam se da će ovaj *Bilten* pomoći boljoj obaviještenosti znanstvenih radnika o raspoloživoj literaturi na Fakultetu.

Ugodna mi je dužnost zahvaliti se svima, koji su pomogli izdavanju našeg *Biltena*, a posebno Miljenku Lapaineu i Romani Sušec.

Dekan:

Prof. dr. Miljenko Solarić, v.r.

U Zagrebu, siječnja 1991.

2. Studija Kompjutorska obrada periodike

Kao uvod u obradu podataka o časopisima Miroslava i Miljenko Lapaine napisali su 1990. studiju *Kompjutorska obrada peirodike*. U toj studiji autori su prikazali programski sustav ISIS i opisali postupke prikupljanja podataka, unošenja podataka u glavnu datoteku te pretraživanja i održavanja glavne datoteke. Mogućnosti sustava ISIS isprobane su na konkretnom primjeru periodike Odjela za matematiku, s idejom kasnijeg nadopunjavanja podacima o ostalim časopisima Geodetskog fakulteta.

U prilogama studije dan je prikaz glavne datoteke periodike Odjela za matematiku, abecedni popis tih časopisa te abecedni popis izdvojenih domaćih časopisa. Ti su primjeri napravljeni da bi se ilustrirale mogućnosti sortiranja i pretraživanja datoteke.

ISIS je Unescov program koji je već bio korišten u Knjižnici AGG fakulteta i u Nacionalnoj i sveučilišnoj biblioteci u Zagrebu za Centralni katalog. To je softver za osobna računala koji se mogao dobiti besplatno i bio je popraćen odgovarajućim priručnicima (Installation Guide, Introductory Guide i Reference Manual 1985, 1986). Stoga je bilo razborito primijeniti taj softver i na periodiku Geodetskog fakulteta.

Unatoč tome, primjena programa ISIS za računalnu obradu peirodike na Geodetskom fakultetu nije nikada zaživjela.

Tablica 1. Pregled izlaženja *Biltena prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta*

Godina	Godište	Izašli brojevi	Ukupan broj stranica
1991.	1.	1, 2, 3, 4, 5-6, 7-8, 9-12	37
1992.	2.	1-6, 7-12	28
1993.	3.	1-6, 7-9, 10-12	57
1994.	4.	1, 2, 3, 4	74
1995.	5.	1, 2, 3, 4	87

3. Evidentiranje knjiga i časopisa

Početkom 1991. u Uruđbenom zapisniku Geodetskog fakulteta postojalo je osobno računalo na kojemu je svoja prva iskustva stjecala Romana Sušec i sve novopristigle knjige i časopise evidentirala uz pomoć programa za obradu teksta Chi-Writer. Krajem 1991. Romana Sušec odlazi s Geodetskog fakulteta, a posao oko evidentiranja preuzima Ksenija Ivančić. No već posljednji broj *Biltena prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta* priprema Ana Sušec, koja taj posao radi sve do današnjeg dana.

Priprema posljednjeg broja *Biltena* iz 1991. popraćena je još jednom promjenom. Naime, osobno računalo, koje je do tada bilo u Uruđbenom zapisniku, nekuda odnose i od tada je način evidentiranja novih knjiga i časopisa sveden na olovku i papir, odnosno bilježnicu. Taj se zapis naknadno unosi u računalo i nakon uređivanja objavljuje. U tablici 1 dan je pregled izlaženja *Biltena* za razdoblje 1991-95.

4. Osnovna svojstva *Biltena*

Bilten od prvog broja uređuje M. Lapaine. Iskustvo je pokazalo da je optimalni vremenski interval za pojavljivanje novoga broja tri mjeseca, a iz tablice 1 se može vidjeti da u posljednje dvije godine *Bilten* izlazi na taj način, tj. četiri puta godišnje.

Bilten se do pretposljednog broja u 1993. pripremao u Chi-Writeru, a tada se prešlo na WordPerfect. Prvih nekoliko brojeva u 1991. izradeno je na 9-igličnom printeru, zatim se prešlo na 24-iglični, da bi se istodobno s uvođenjem WordPerfecta prešlo na izradu originala na laserskom printeru. Umnožavanje *Biltena* izvodi se od prvog broja fotokopiranjem u oko dvadesetak primjeraka. Od 1995. *Bilten* se daje zainteresiranim i na disketi.

Bilten se izdaje za internu uporabu. Za knjige i publikacije koje ne spadaju u časopise, podaci se izdaju za razdoblje od prethodno objavljenog *Biltena*. Međutim, za časopise se podaci daju kumulativno od 1. siječnja 1992. To znači da je za informiranje o pojedinom

časopisu dovoljno pogledati u posljednji broj *Biltena* i tamo se mogu naći svi podaci, a ne mora se listati po prethodnim brojevima. Osim imena publikacije, uvijek se navodi i naziv zavoda ili odjela te ime i prezime osobe koja čuva publikaciju.

Bilten primaju pojedini djelatnici Geodetskog fakulteta, Studentska udruga, Knjižnica AGG fakulteta, a po jedan primjerak se stavlja na oglasnu ploču i u arhivu.

5. Baza podataka BILTEN

U povodu pete obljetnice izlaženja *Biltena prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta* student Robert Župan izrađuje rad pod naslovom *Časopisi Geodetskog fakulteta* u okviru kojega je kreirana baza podataka BILTEN koja će sadržavati sve podatke o pojedinom časopisu prema standardu Referalnog centra Sveučilišta u Zagrebu.

Nadalje, ta bi se baza trebala moći pretraživati na različite načine, a jedan od njih dao bi ispis u obliku dosadašnjeg *Biltena prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta*.

Pri izradi svog rada Župan je morao posuditi po jedan primjerak svakog časopisa da bi iz njih mogao preuzeti podrobnije podatke kao što su primjerice ISSN, naziv države, adresa uredništva itd. Pritom je također učinjeno »veliko pospremanje« u evidenciji časopisa. Naime, pokazalo se da su neki časopisi privatno vlasništvo, pa ih ne treba evidentirati, od nekih je stigao samo jedan ili dva primjerka te su brisani iz evidencije, neki su došli pogrešnoj osobi itd.

Izrada studentskog rada je u završnoj fazi i taj će se vrijedni rad, kada bude završen, natjecati za nagradu rektora ili dekana (Župan 1996). Jedna od mogućnosti koju pruža baza podataka BILTEN je dobivanje izvješća o naslovima svih časopisa zajedno s pripadnim ISSN brojem, ukoliko takav postoji. U tablici 2 dajemo takav pregled.

Tablica 2. Časopisi koji stižu na Geodetski fakultet

ISSN	NAZIV ČASOPISA
0001-5245	ACTA ASTRONOMICA SINICA
1217-8977	ACTA GEODAETICA et GEOPHYSICA HUNGARICA
0934-4438	ASTRONOMISCHE GESELLSCHAFT – Abstract Series
0004-6361	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS
0067-0022	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, Abstracts
0147-4669	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, Montly Index
0005-1144	AUTOMATIKA, časopis za automatizaciju i informatiku
0002-5968	AVN ALLGEMEINE VERMESSUNGS-NACHRICHTEN
0405-5497	BAV RUNDBRIF
0340-0409	BIBLIOGRAPHIA CARTOGRAPHICA
0006-6729	BOLLETINO DI GEOFISICA, Teorica ed Applicata
1330-0318	BUG, Časopis za informatiku
0007-4632	BULLETIN GÉODÉSIQUE – Official Journal of the International Association of Geodesy
0002-7537	BULLETIN OF THE AMERICAN ASTRONOMICAL SOCIETY
0317-7173	CARTOGRAPHICA
1050-9844	CARTOGRAPHY AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS
0411-6368	CESTE I MOSTOVI
1330-1136	CIT Journal of Computing and Information Technology
0350-6207	ČOVJEK I SVEMIR, časopis Zagrebačke zvjezdarnice
0177-6894	DFN Mitteilungen
0940-5712	DFN Wir im Deutschen Forschungsnetz
0256-596X	EARTH OBSERVATORION QUARTERLY
1330-0008	FIZIKA A – Journal of experimental and theoretical physics
0935-1523	GEO-INFORMATION-SYSTEME
0016-707X	GEODESIA, Nederlands geodetisch tijdschrift

0350-7971	GEODETSKA SLUŽBA – časopis za geodeziju, kartografiju i katastar zemljišta
0016-710X	GEODETSKI LIST – glasilo Hrvatskog geodetskog društva
0351-0271	GEODETSKI VESTNIK
0016-7118	GEODÉZIA ÉS KARTOGRAFIA
0016-7126	GEODEZIJA I KARTOGRAFIJA
0324-1610	GEODEZIJA KARTOGRAFIJA ZEMEUSTROJSTVO
0016-7258	GEOGRAFSKI GLASNIK
0295-422	GEOMETRE
0926-3403	GIS EUROPE – Europe's Geographical Information System Magazine
0017-095X	GLASNIK MATEMATIČKI
0724-4339	Der GMD-SPIEGEL, Gesellschaft für Mathematik und Datenverarbeitung
0350-2465	GRAĐEVINAR
1330-0423	HRVATSKA BIBLIOGRAFIJA, niz A
1330-0415	HRVATSKA BIBLIOGRAFIJA, niz B
1330-0431	HRVATSKA BIBLIOGRAFIJA, niz C
1330-321X	HRVATSKA VODOPRIVREDA
0351-2657	HVAR OBSERVATORY BULLETIN
0269-3798	IJGIS International Journal of Geographical Information Systems
0303-2434	ITC JOURNAL
0202-0726	ITOGI NAUKI I TEHNIKI, GEODEZIJA I AEROS'EMKA
0234-9671	ITOGI NAUKI I TEHNIKI, ISSLEDOVANIE ZEMLI IZ KOSMOSA
0233-6723	ITOGI NAUKI I TEHNIKI, SOVREMENNYE PROBLEMY MATEMATIKI
0202-7188	ITOGI NAUKI I TEHNIKI, TEORIJA VEROJATNOSTEJ, MATEMATIČESKAJA STATISTIKA, TEORETIČESKAJA KIBERNETIKA
0536-101X	IZVESTIJA VYŠŠIH UČEBNYH ZAVEDENIJ, GEODEZIJA I AEROFOTOS'EMKA
0148-0227	JGR JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH – Atmosphere
0148-0227	JGR JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH – Oceans
0148-0227	JGR JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH – Plantes
0148-0227	JGR JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH – Solid Earth
0148-0227	JGR JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH – Space physics
0007-4632	JOURNAL OF GEODESY
0733-9429	JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

ISSN

NAZIV ČASOPISA

0047-3278	KART OG PLAN
0022-9164	KN KARTOGRAPHISCHE NACHRICHTEN
0130-2221	KVANT
0340-8825	MANUSCRIPTA GEODAETICA
0543-0038	MATEMATIČKO FIZIČKI LIST za učenike srednjih škola
0130-9358	MATEMATIKA V ŠKOLE
0047-6773	MERCURY, The Journal of the Astronomical Society of the Pacific
1057-9567	MICRO STATION
0469-4235	NACHRICHTEN AUS DEM KARTEN- UND VERMESUNGSWESEN
0027-9358	NATIONAL GEOGRAPHIC
8750-9350	NEWSLETTER AMERICAN ASTRONOMICAL SOCIETY
0201-8152	NK NOVYE KNIGI ZA RUBEŽOM, Serija A
0099-1112	PE & RS PHOTOGRAMMETRIC ENGINEERING & REMOTE SENSING
0953-8585	PHYSICS WORLD

- 0031-9228 PHYSICS TODAY
 0004-6280 PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC
 0202-9294 REFERATIVNYJ ŽURNAL, 07. Geografija, 07M. Kartografija
 0486-2236 REFERATIVNYJ ŽURNAL, 31. Astronomija
 0375-9717 REFERATIVNYJ ŽURNAL, 52. Geodezija i aeros'emka
 0036-8733 SCIENTIFIC AMERICAN
 0037-6604 SKY TELESCOPE
 0038-0938 SOLAR PHYSICS
 0038-0911 SOLAR-GEOPHYSICAL DATA PROMPT REPORTS
 0941-5955 SPN Zeitschrift für Satellitengestützte Positionierung, Navigation und Kommunikation
 0039-3169 STUDIA GEOPHYSICA GEODAETICA
 0039-6265 SURVEY REVIEW
 0039-6373 SURVEYING AND LAND INFORMATION SYSTEMS
 0780-8399 SURVEYING SCIENCE IN FINLAND
 0373-1332 ŠUMARSKI LIST
 0004-6256 THE ASTRONOMICAL JOURNAL
 0004-637X THE ASTROPHYSICAL JOURNAL
 0067-0049 THE ASTROPHYSICAL JOURNAL – Supplement Series
 0008-7041 THE CARTOGRAPHIC JOURNAL
 0004-6280 THE JOURNAL OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC
 0722-6691 THE MESSENGER – European southern observatory
 0557-1069 THE PHOTOGRAMMETRIC JOURNAL OF FINLAND
 0031-886X THE PHOTOGRAMMETRIC RECORD
 0955-1670 TRANSAT – mobile communication
 0044-3948 ZEMLJA I VSELENAJA
 0340-4560 ZFV ZEITSCHRIFT FÜR VERMESSUNGSWESEN
 0934-666X ZKL ZEITSCHRIFT FÜR KULTURTECHNIK UND LANDENTWICKLUNG
 Journal of Rural Engineering und Development
 0937-9800 ZPF ZEITSCHRIFT FÜR PHOTOGRAMMETRIE UND FERNERKUNDUNG
- ACTA GEODAETICA, GEOPHYSICA ET MONTANISTICA HUNGARICA
 BOLLETINO DI GEODESIA E SCIENZE AFFINI
 BULLETIN, Société Française de Photogrammétrie et Télédétection
 BYTE (na hrvatskom jeziku)
 CALTECH ASTROPHYSICS ABSTRACTS
 CHINESE SOLAR-GEOPHYSICAL DATA
 CHIP, Das Computer-Magazin
 CPN COMPUTER PRODUCT NEWS
 ECN ENGINEERING COMPUTING NEWSLETTER
 ERCIM NEWS, European Research Consortium for Informatics and Mathematics
 ESO EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY – Scientific Preprint
 ESO EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY – Scientific Report
 ESO EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY – Technical Preprint
 EUROPEAN ASTRONOMICAL SOCIETY NEWSLETTER
 EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY NEWSLETTER
 EVM EICH- UND VERMESSUNGSMAGAZIN

ISSN

NAZIV ČASOPISA

FORUM
 GEODEZIJA ZESZYTY NAUKOWE, Krakow
 GPS WORLD, News and applications of the Global Positioning System
 GRAPHICS & VISUALISATION REMINDER
 GRAPHICS NEWSLETTER
 IEN INDUSTRIAL ENGINEERING NEWS – International Catalogue
 Distributor
 INFO TREND
 KVANT
 MAPPING AWARENESS In the United Kingdom and Ireland
 MATEMATIKA, stručno-metodički časopis
 MATEMATIKA, KIBERNETIKA
 MOJ MIKRO
 NEWSLETTER ST-ECF
 ÖZ Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen und Photogrammetrie
 PASJ PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF
 JAPAN
 PRACE INSTYTUTU GEODEZJI I KARTOGRAFII, Warszawa
 SOLAR-GEOPHYSICAL DATA COMPREHENSIVE REPORTS
 SOLNEČNYE DANNYE BJULLETEN
 STEP International
 STP Newsletter
 VGI Österreichische zeitschrift für Vermessung und Geoinformation
 VPK VERMESSUNG PHOTOGRAMMETRIE KULTURTECHNIK
 VR VERMESSUNGSWESEN UND RAUMORDNUNG

LITERATURA

- Division of the UNESCO Library, Archives and Documentation Services (1986): CDS/ISIS, Mini-micro Version, Release 1.0, Introductory Guide, UNESCO.
 Division of the UNESCO Library, Archives and Documentation Services (1985): CDS/ISIS, Mini-micro Version, Release 1.0, Reference Manual, UNESCO.
 Division of the UNESCO Library, Archives and Documentation Services (1985): CDS/ISIS, Mini-micro Version, Release 1.0, Installation Guide, UNESCO.
 Lapaine, Milj. (urednik, 1991–95): Bilten prinova knjiga i časopisa Geodetskog fakulteta, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
 Lapaine, Milj., Lapaine, Mir. (1990): Kompjutorska obrada periodike, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
 Župan, R. (1996): Časopisi Geodetskog fakulteta, studentski rad, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Miljenko Lapaine

IZLOŽBA »FINSKA – 500 GODINA NA KARTI EUROPE«

U ponedjeljak, 18. ožujka 1996. u Hrvatskomu školskome muzeju u Zagrebu otvorena je izložba pod gornjim naslovom. Na otvaranju izložbe brojne ljubitelje karata, kartografe i nekartografe, te članove Društva hrvatsko-finskog prijateljstva, pozdravio je direktor Muzeja g. Ivan Vavra. Prof. Paško Lovrić, pročelnik Zavoda za kartografiju Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i pročelnik Sekcije za kartografiju Hrvatskoga geodetskog društva, govorio je o kartografskim odlikama izložbe. O motivima priređivanja i dosada-