



Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Korenine

moja spogledovanja z rodoslovjem

Vladimir Batagelj
IMFM Ljubljana, UP IAM Koper, UL FMF Ljubljana

1364. sredin seminar
Ljubljana, 14. maj 2025



Outline

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

- 1 Matricula online
- 2 Batagelji
- 3 Zanimivosti
- 4 Analiza sorodstev
- 5 Zaključki
- 6 Viri

Vladimir Batagelj: vladimir.batagelj@fmf.uni-lj.si

Current version of slides (May 13, 2025 at 18:25): [slides PDF](#)

<https://github.com/bavla/wNets/>

Korenine

V. Batageli

Matrícula online

Batagelj

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zakliučk

Viri

Pred dobrim mesecem me je prof. Stanislav Južnič opozoril na mojega prednika Franca Batagelja, ki ga je našel v matičnih knjigah za Idrijo v [Matricula online](#),

Začetna / Slovenija / Škofijski arhiv Koper / Idrija / Matična knjiga poročenih, zvezek VIII | ŠAK Ž Idr MKP 8

To je bila manjkajoča povezava med Idrijo in Vipavsko dolino, ki me je vzpodbudila za ponovno delo na svojem rodovniku.

Vasi pod Čavnom

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

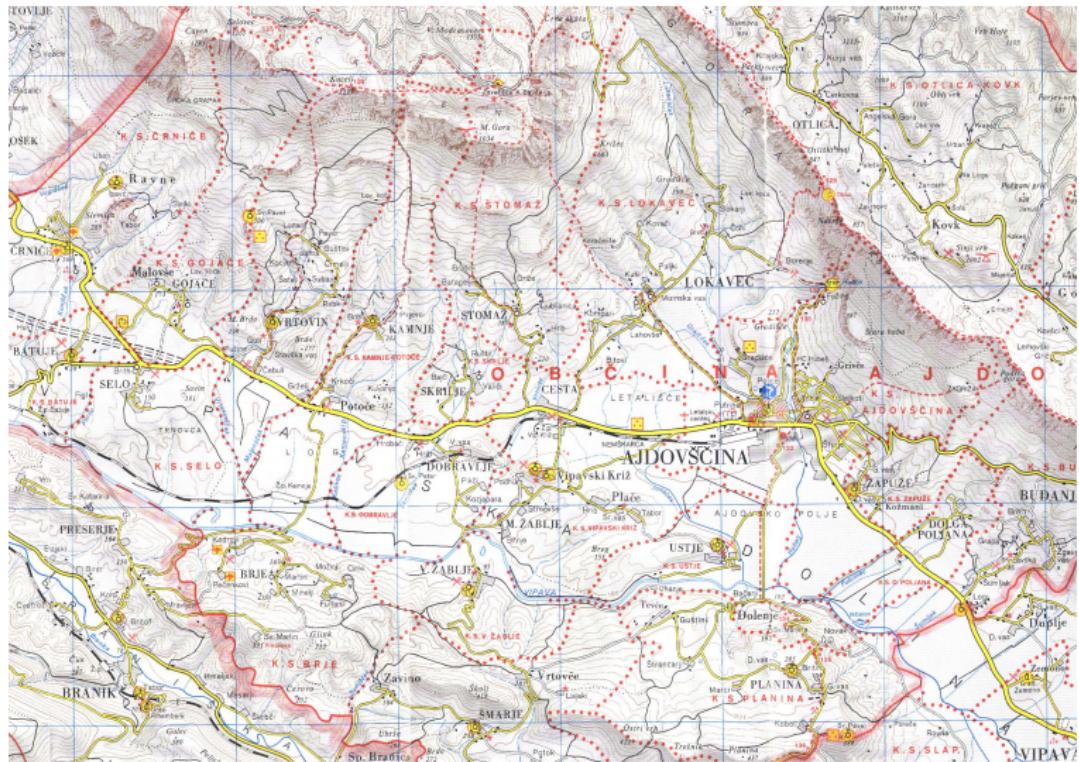
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

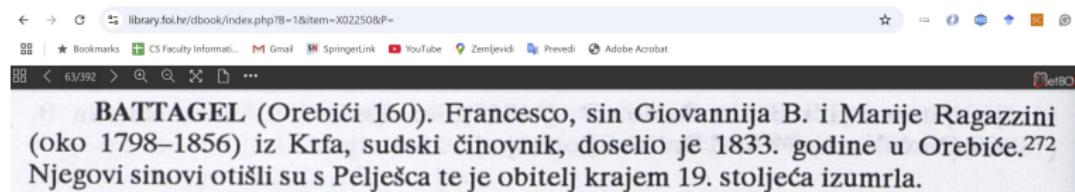
Viri

References

Priimek **Batagelj** naj bi po nekaterih bil romanskega izvora. Kot osnovnošolec sem slišal razlago, da naj bi ga "zasejal" nek francoski vojak za časa Napoleona. Izkazalo se je, da je priimek na Slovenskem prisoten veliko dlje [11, str. 174].

Rodolfo Batagelj, medalja, ulica v Trstu.

Nenad Vekarić v svoji knjigi o prebivalcih Orebića omenja Batagelja, ki je starost preživel v Orebiću, pred tem pa je bil beneški upravitelj na otoku Krf [20].



The screenshot shows a web browser window with a search bar containing the URL "library.fol.hr/dbook/index.php?B=1&item=X02250&P=". Below the search bar is a toolbar with icons for bookmarks, CS Faculty Informati..., Gmail, SpringerLink, YouTube, Zemljevidi, Prevedi, and Adobe Acrobat. The main content area displays a text block: "BATTAGEL (Orebići 160). Francesco, sin Giovannija B. i Marije Ragazzini (oko 1798–1856) iz Krfa, sudski činovnik, doselio je 1833. godine u Orebiće.²⁷² Njegovi sinovi otišli su s Pelješca te je obitelj krajem 19. stoljeća izumrla."

Ko sem bil kot rezervni oficir v štabu na Metelkovi, se mi je zdelo čudno, da poklicni kolegi niso imeli težav z mojim priimkom. Ob vajah se mi je utrnilo – zaselek Batagelji je bil na robu vojaških "specialk".



Batagelji

Milko Kos: Srednjeveški urbarji za Slovenijo, 1945, str. 174 [11]

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Lovščina. Wastianschnitzitsch je enkrat »dem Pemiesen« dal 2 šil. Vlrich Leban /je dal/ lovščine 4 šil. Anndre Wolkh daje letno lovščino županu, ne ve pa, komu jo ta naprej izroči.

Križ (Creutz)⁷⁹

Župan Thomas Wodapibecz izjavlja:

Župana izvoli sošeska, sodnik in upravnik ga potrdita. Toda glavar se vmešava in izbira župana po svoji volji.

Izjavlja, da ne plačuje od polkmetije, na kateri sedi, naslednjega činža: tri kupne mere ovs, čeber vina, 16 šil., kar dá 10 krajcarjev, pol kokoši, 6 jaje; poleg tega kapiteljskega činža 73 in pol šil., kar dá 45 krajcarjev in 2 in pol feniga; jurjevice (sannd Jörgen recht) 2 šil., kar dá 1 krajcar in 1 fenig.

Drugo polovico te kmetije ima Lucas Periabecz. Daje prav toliko kot Wodapibecz.

Coczian Nadlischikh od polkmetije Thomana Rorerja. Daje enako kot Wodapibecz, le kapiteljske pšenice en star. Poleg tega daje izven kmetije in omenjenega činža županu, česar ni v urbarju: zvrhano kupno mero pšenice, 6 kupnih mer ovs in tri kokoši.

Coczian Nadlischickh daje od druge polovice kmetije, ki jo je imel Simon Klebicz, tri kupne mere ovs, čeber vina, 10 krajcarjev, pol kokoši in 6 jaje.

Po zvrhano kupno mero pšenice, star ovs in tri kokoši dajejo Ambros Jurkhic, Liennhart Vallicz, Matheus Bratina, Paule Schgrle (ki daje 5 kupnih mer ovs), Jannes Ruter, Anndre Batahel in Vallentin Wachael.

Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Stomaž, 24. avgust 2014

[Facebook](#), [LinkedIn](#)

Pred leti (okrog 2003) mi je Bojan Golli dal prepise Kamenjskih matic (1627 do 1716 (1739)) v Word. V njih je priimek Batagelj kar pogost.



Predniki

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

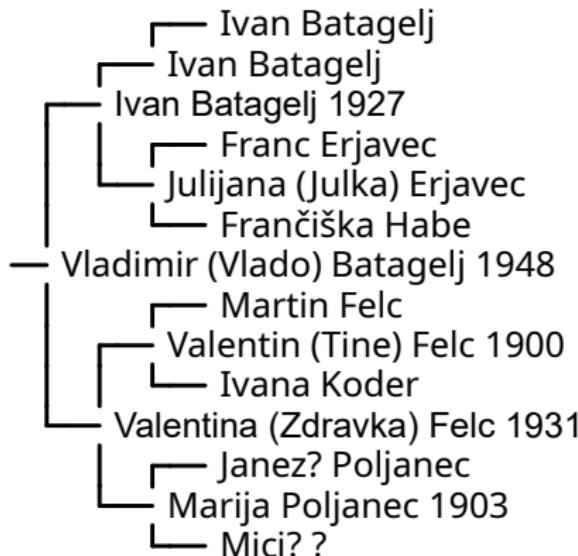
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Predniki Vlado

Okrog leta 2000 sem mamo izprashał o našem sorodstvu. Nabralo se je okrog 150 oseb. Seznam sem dopolnil še z novejšim "pridelkom".

Za urejanje rodovnikov uporabljam program **Brothers keeper**. Rodovnike v obliki GEDCOM lahko vnesemo v program Pajek in analiziramo pripadajoča omrežja.



Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Ivan 1894

Poroka Idrija, 24.2.1884: **Franz Batagelj**(Valentin Batagelj + Josefa Vodopivec); **Ana Eržen**(Johan Eržen + Mariana Likar)
Otroci:

- ① Rojstvo Idrija, 21.1.1891, Agnes
- ② Rojstvo Idrija, 12.7.1892, Ana (9.11.1913 poročila s Franc Koler)
- ③ Rojstvo Idrija, 6.2.1894, Ivan (Johan)
- ④ Rojstvo Idrija, 22.5.1895, Antonia, +28.9.1896
- ⑤ Rojstvo Idrija 4.10.1896, mrtvorojen ?
- ⑥ Rojstvo Idrija 9.4.1900, Victor, +26.8.1900

Rojstvo Plužnje/Otalež 28.5.1854 Ana Eržen (Johan Eržen + Mariana Liker)



Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Franc 1856

Poroka Kamnje 6.2.1850: **Valentin Batagelj**(Joseph Batagelj + Mariana Rustia); **Jožefa Vodopivec**(Andreas Vodopivec + Rautar Jožefa)

- ① Rojstvo Kamnje 24.7.1856 Franz Batagelj

Valentin 1836

Poroka Kamnje 63, 19.2.1832: **Joseph Batagelj**(Antonio Batagelj + Catherina ?); **Mariana Rustia**(Joseph ? + Agnese ?)

- ① Rojstvo Kamnje 13.2.1836 Valentin Batagelj



Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Jožef 1809

Poroka Kamnje/Vrtovin 66, 16.9.1807: **Antonio Batagelj**(Antonio Batagelj + Marianna ?); **Catherina ?**(Francesco ? + Catherina ?)

- ① Rojstvo Kamnje/Vrtovin 20.2.1809 Jožef (Giuseppe)
- ② Rojstvo Kamnje/Vrtovin 21.1.1812 Mariana
- ③ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 28.8.1814 Maria
- ④ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 18.2.1817 Jožefa
- ⑤ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 2.9.1819 Andrej 1
- ⑥ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 6.5.1821 Andrej 2
- ⑦ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 8.1.1824 Gasparo?
- ⑧ Rojstvo Kamnje/Vrtovin 29.?.1826 Marianna



Novi izrastki

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

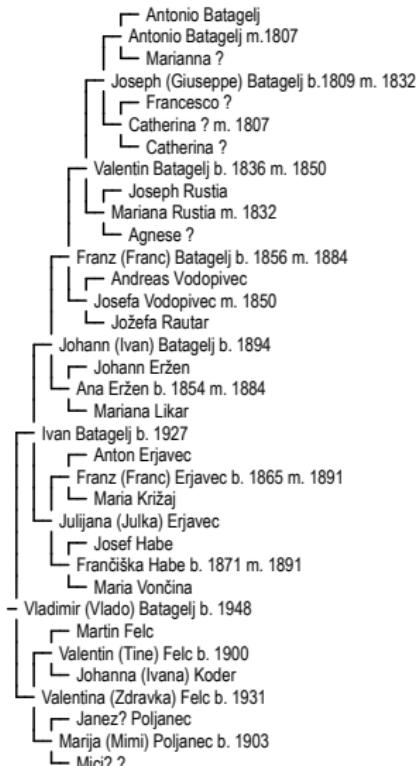
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Po treh dneh brskanja sem uspel verigo Batageljev podaljšati do konca 18. stoletja.

Pri ostalih se mi je ustavilo veliko prej, ker prednikov nisem uspel najti v istem kraju – podatki kažejo na kraje, ki še niso vključeni v Matricula online: Sred. Kanomlja, Vojsko, Stomaž, St. Kreutz, itd.

Zgleda, da me čez poletje čaka še veliko zabave.



Vrste matičnih knjig

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Praviloma najdemo naslednje knjige:

- Matična knjiga krščenih
- Matična knjiga poročenih
- Matična knjiga umrlih

Spočetka so bile zvezek, v katerega so vpisovali ustrezne dogodke po "obrazcu". Kasneje so dobine tabelarično obliko z obveznimi polji. Podatki so skozi čas vse natančnejši.

Ponekod najdemo tudi občasne popise prebivalcev hiš ali gospodarstev. **Primer**

Pisave in pisanje imen in priimkov

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

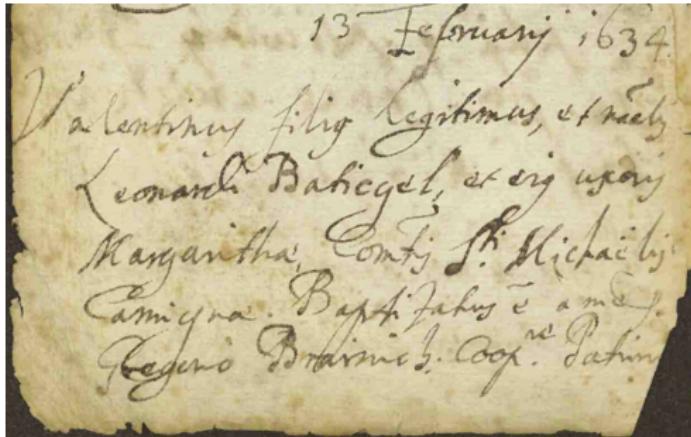
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



(AI,2) 13 Februarij 1634

Valentinus filius legitimus, et na(tur)alis Leonardi Batiegel, et eius vxoris Margarithae, Com(munita)tis S(anc)ti Mihaelis Camignae. Baptizatus e(st) a me p(re) Gregorio Brainich; Coop(erato)re. Patrinis Matthaeo Batchig, et Helena uxor q. Pauli Vodapiuaz ambo (de) eode(m) Com(munita)tis. **Matricula, local, GT.**



Pisave in pisanje imen in priimkov

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Latinsko/italijansko nemsko avstrijsko

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Poitaljančevanje imen in priimkov med obema vojnama

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Zdravstvo

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Problem prepoznavanja

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Batagelji

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

V letih, ki sem jih preživel v Novi Gorici, sem opazil, da se na Primorskem več priimkov končuje na **gelj**. Končnice priimkov v večini jezikov **pomenijo** ali "potomec od" ali "iz kraja". Prva možna povezava, ki mi je prišla na misel, je končnica **očlu**, ki v turščini pomeni "sin od".

Podobno je na Primorskem pogosta končnica **goj** pa tudi **ga**.

Pred kratkim (2021) sem naletel na zanimiv namig, da so se Slovani selili na Balkan tudi iz območja današnje (vzhodne) Nemčije (**WP**, **WP2**). Na misel mi je prišlo, da se tudi nekateri nemški priimki končujejo na **gel** (Hegel, Recknagel, ...). **Gail**

Zanimivo je tudi, kako **sklanjamo** priimke na **gelj** – Batagelji smo ena od izjem.



Harrison White

21. marec 1930 — 18. maj 2024

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

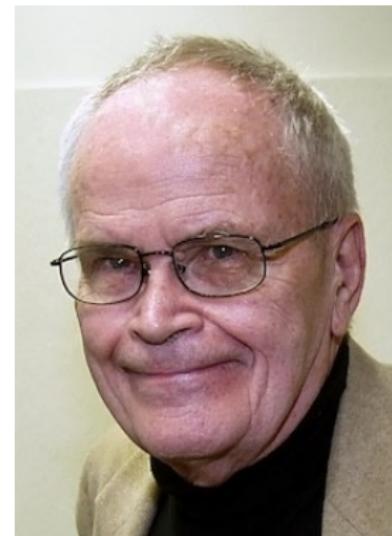
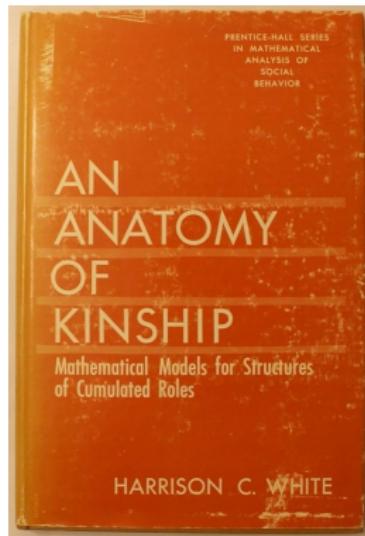
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Poleti 1974 sem spremljal Nušo na poletni šoli ECPR v Colchesteru v Essexu v Angliji. Poslušal sem tečaj iz analize omrežij. Pri tem sem naletel na zanimivo algebrajsko obravnavo sorodstev v knjigi H. White An anatomy of kinship.

Vrstste sorodstev

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

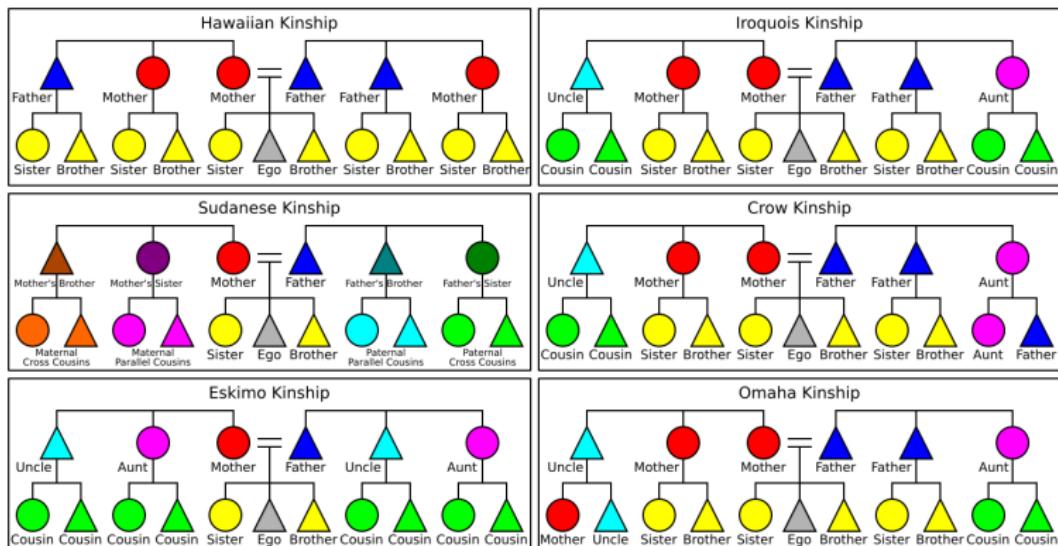
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Claude Lévi-Strauss in strukturalizem

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

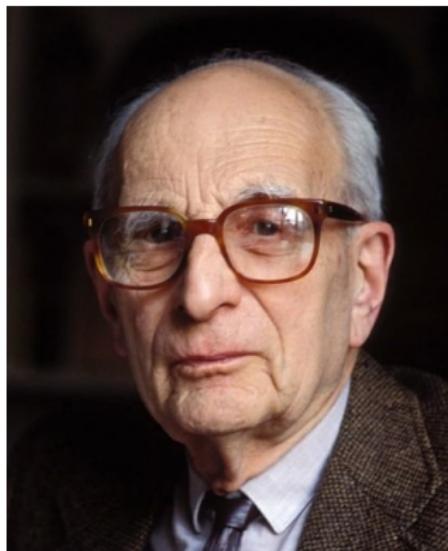
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



28. november 1908 – 30. oktober 2009

Whitova knjiga je zrasla iz André Weil-ovega (član skupine Bourbaki) matematičnega dodatka [21] k knjigi **Claude Lévi-Strauss *Les Structures élémentaires de la parenté*** [12].

Pristop so v svoji knjigi *Introduction to Finite Mathematics* povzeli Kemeny, Snell in Thompson [10] in ga tako predstavili širšemu bralstvu [18]. Sam sem to knjigo uporabil pri pripravi predavanj iz Diskretnih struktur in Operacijskih raziskav.

Douglas White

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

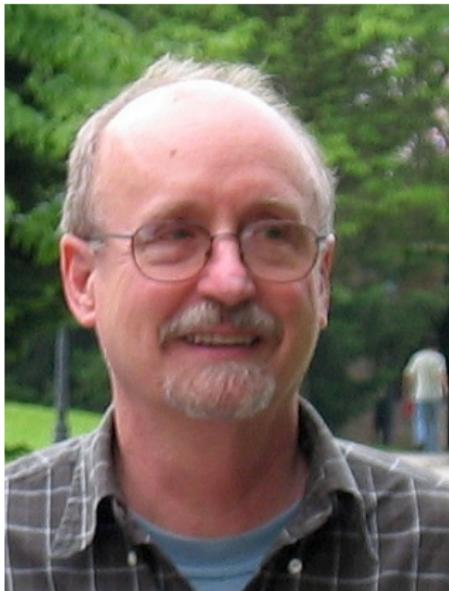
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



1942 – 22. avgust 2021

Poleg Wouterja de Nooy-a je bil med prvimi resnejšimi uporabniki Pajka antropolog **Douglas R. White** z UCI (Irvine). Skupaj z Jorionom je v tem času vpeljal za opis rodovnikov obliko p-graph. Ta je veliko preglednejša in, tako se izkaže, tudi prikladnejša za analizo rodovnikov [25, 24]. Podporo delu z rodovniki smo vključili v program Pajek [14, 2, 6, 23, 4]. Doug je soavtor nekaj knjig [19, 22]

Njegova žena Lilyan A. Brudner je tudi bila antropologinja in je nekaj časa na avstrijskem Koroškem v vasi Bistrica (Feistritz) blizu Beljaka raziskovala povezanost porok z vlogo naslednika posestva [3].



Douglas White

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



V. Batagelj

Korenine

Douglas White

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



V. Batagelj

Korenine

Grafovske predstavitve rodovnikov

Orejev graf, p-graf, dvodelni p-graf

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

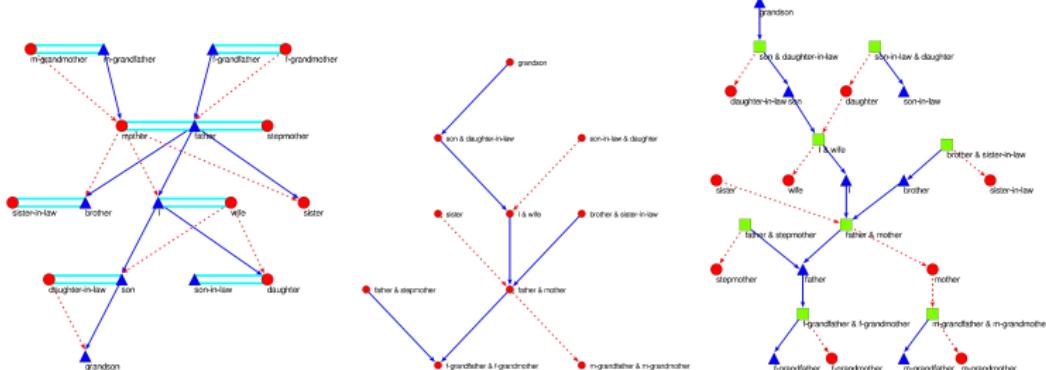
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



[17, 16, 24, 1, 9]

Poroke med sorodniki in cikli

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

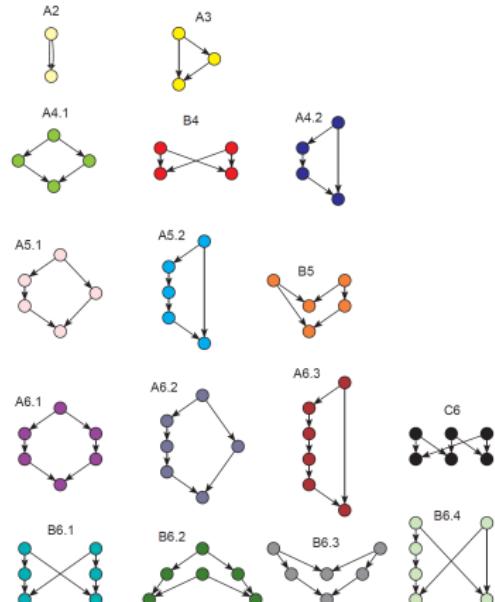
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



[8, 15, 1, 7]

| pattern | Loka | Silba | Ragusa | Tur | Royal | \sum |
|---------------------------|-------|-------|--------|------|-------|--------|
| A2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| A3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 |
| A4.1 | 12 | 5 | 3 | 65 | 21 | 106 |
| B4 | 54 | 25 | 21 | 40 | 7 | 147 |
| A4.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| A5.1 | 9 | 7 | 4 | 15 | 13 | 48 |
| A5.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B5 | 19 | 11 | 47 | 19 | 8 | 104 |
| A6.1 | 28 | 28 | 2 | 69 | 13 | 140 |
| A6.2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| A6.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C6 | 10 | 12 | 19 | 15 | 5 | 61 |
| B6.1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| B6.2 | 27 | 39 | 63 | 53 | 12 | 194 |
| B6.3 | 47 | 30 | 82 | 46 | 13 | 218 |
| B6.4 | 0 | 0 | 5 | 3 | 0 | 8 |
| blood-marriages | 51 | 42 | 9 | 149 | 51 | 302 |
| relinking-marriages | 157 | 118 | 239 | 176 | 45 | 735 |
| no. of individuals | 47956 | 6427 | 5999 | 1269 | 3010 | |
| vertices in p-graph | 35228 | 4480 | 4376 | 956 | 2141 | |
| no. of couples | 14154 | 2217 | 2002 | 407 | 1138 | |
| no. of bicon. comp. | 29 | 4 | 2 | 3 | 5 | |
| largest bicon. comp. | 4095 | 1340 | 1446 | 250 | 435 | |
| RI (largest bicon. comp.) | 0.55 | 0.78 | 0.74 | 0.75 | 0.37 | |

Poroke med sorodniki med dubrovniškim (Ragusa) plemstvom

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

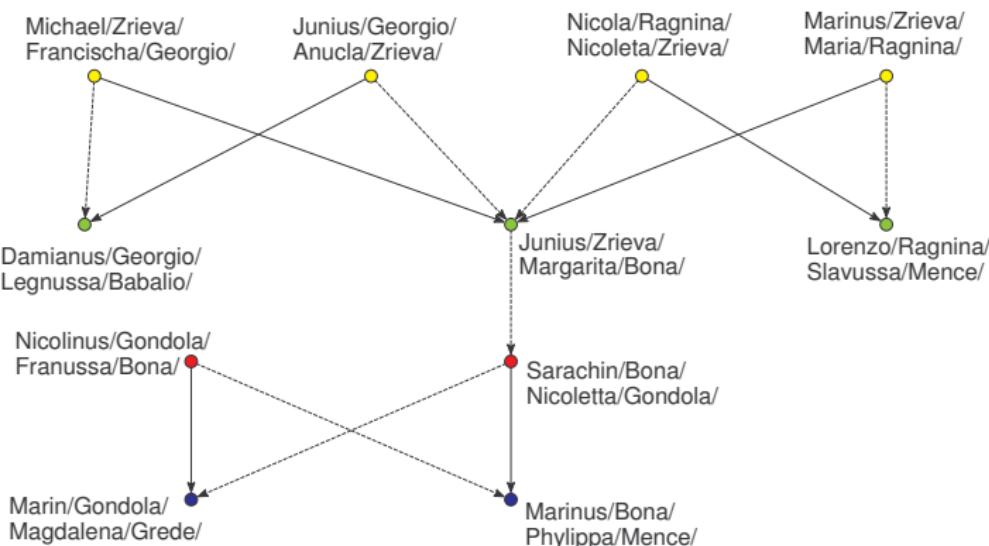
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



SRD in Peter Hawlina

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Tomo (Pisanski) se je ukvarjal z grboslovjem in rodoslovjem.



9. avgust 1941 –

Peter Hawlina je ustanovni član in dolgoletni (1995–2018) predsednik Slovenskega rodoslovnega društva (SRD), ki izdaja revijo Drevesa. Poleg rodbinskega rodovnika je izdelal rodovnika Škofje Loke in otoka Silba. Za SRD je Andrej Mrvar pripravil makroje za analizo rodovnikov v Pajku. Član SRDa je tudi Tino Mamić, ki se poklicno ukvarja z izdelavo rodovnikov. Znan je tudi po raziskavah priimkov. Med predniki ima tudi Batagelje. Obsežen rodovnik (čez 30000 oseb) je zbral tudi Leon Drame, Radio Prvi.

Ragusa

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

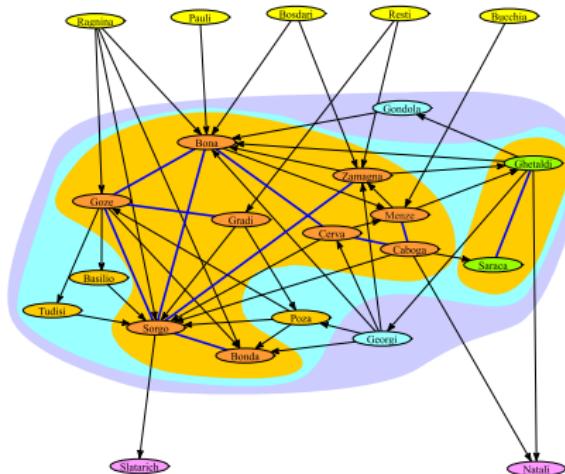
Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Dubrovniške rodbine

V osemdesetih in devetdesetih smo se redno udeleževali srečanj MATH/CHEM/COMP v Dubrovniku. Tako smo izvedeli, da je Irmgard Mahnken v arhivu zbrala rodovnike dubrovniških plemičkih rodbin [13]. Polona Dremelj jih je za diplomo pripravila za Pajka [6, 5].

Klaus Hamberger

1968 –

[Korenine](#)

[V. Batagelj](#)

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



1968

Srečali smo se

Klaus Hamberger

Ars Electronica, Linz september 2004

[Korenine](#)

[V. Batagelj](#)

[Matricula
online](#)

[Batagelji](#)

[Zanimivosti](#)

[Analiza
sorodstev](#)

[Zaključki](#)

[Viri](#)

[References](#)



Lothar Krempel, Andrej Mrvar, Matjaž Zaveršnik, Klaus Hamberger (3. september 2004)

Conference on kinship and computing

Pariz 24-25. oktober 2008

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Michael Fischer, Michael Houseman, Klaus Hamberger, Vladimir Batagelj



Conference on kinship and computing

Pariz 24-25. oktober 2008

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Michael Fischer (25. oktober 2008)



Kinship

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

Kinsources

PUCK (Program for the Use and Computation of Kinship data)



Zaključki

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

- ① Z Matriculo so postale rodoslovne raziskave enostavnejše in dostopnejše.
- ② Ker Matricula ponuja podatke o prebivalstvu nasploh, je "zlata jama" zanimivih podatkov za zgodovinarje, demografe, sociologe, zdravnike, itd.
- ③ Raziskovanje bi bilo še lažje, če bi se posnetki pretvorili v besedilo, prečistili in opravilo prepoznavanje enot – temi(e) za diplomo/magisterij/doktorat:
 - ① kakovostna pretvorba posnetkov rodovniških podatkov v besedilo.
 - ② kakovostno prepoznavanje oseb v rodovniških podatkih.



Opombe

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

The computational work reported in this presentation was performed using R and Pajek. The code and data are available at [GitHub/Vlado](#).

This work is supported in part by the Slovenian Research Agency (research program P1-0294 and research project J5-4596), and prepared within the framework of the COST action CA21163 (HiTEc).

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

-  Vladimir Batagelj and Andrej Mrvar. 2008. Analysis of kinship relations with pajek. *Social Science Computer Review*, 26, 2, 224–246.
-  Vladimir Batagelj and Andrej Mrvar. 1998. Pajek-program for large network analysis. *Connections*, 21, 2, 47–57.
-  Lilyan A. Brudner and Douglas R. White. 1997. Class, property, and structural endogamy: visualizing networked histories. *Theory and Society*, 26, 2-3, 161–208. DOI: [10.1023/a:1006883119289](https://doi.org/10.1023/a:1006883119289).
-  Wouter De Nooy, Andrej Mrvar, and Vladimir Batagelj. 2018. *Exploratory social network analysis with Pajek*. Vol. 46. Cambridge university press.
-  Polona Dremelj, Andrej Mrvar, and Vladimir Batagelj. 2002. Analiza rodoslova dubrovačkog vlasteoskog kruga pomoću programa pajek. *Analiz Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku*, 40, 105–126.
-  Polona Dremelj, Andrej Mrvar, and Vladimir Batagelj. 1999. Rodovnik dubrovniških plemiških družin med 12. in 16. stoletjem. *Drevesa. Bilten slovenskega rodoslovnega društva*, 6, 1–4, 4–11.

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

-  Klaus Hamberger. 2011. Matrimonial circuits in kinship networks: calculation, enumeration and census. *Social Networks*, 33, 2, 113–128.
-  Klaus Hamberger, Michael Houseman, Isabelle Daillant, Douglas R White, and Laurent Barry. 2004. Matrimonial ring structures. *Mathématiques et sciences humaines. Mathematics and social sciences*, 168.
-  Klaus Hamberger, Michael Houseman, and R White Douglas. 2011. Kinship network analysis. *The SAGE handbook of social network analysis*, 533–549.
-  John G Kemeny, J Laurie Snell, and Gerald L Thompson. 1966. *Introduction to Finite Mathematics*, 2nd ed. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.
-  Milko Kos. 1954. *Srednjeveški urbarji za Slovenijo*. Slovenska akademija znanosti in umetnosti.
<http://www.dlib.si/?URN=URN:NBN:SI:DOC-WWP5AJPX>.
-  Claude Lévi-Strauss. 1949. *Les Structures élémentaires de la parenté*. PUF, 1949; nouvelle édition revue et corrigée, Mouton & Cie, 1967.

Viri III

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References

-  Irmgard Manken. 1960. *Dubrovački patricijat u XIV veku, I-II.* Vol. 340. Beograd: SANU, posebna izdanja, knj.
-  Andrej Mrvar and Vladimir Batagelj. 1998. *Analiza rodovnikov s programom Pajek.*
-  Andrej Mrvar and Vladimir Batagelj. 2004. Relinking marriages in genealogies. *Metodološki zvezki—Advances in Methodology and Statistics*, 1, 2, 407–418.
-  Oystein Ore. 1961. Addendum to “sex in graphs”. *Proceedings of the American Mathematical Society*, 12, 3, 510–510.
-  Oystein Ore. 1960. Sex in graphs. *Proceedings of the American Mathematical society*, 11, 4, 533–539.
-  James V Rauff. 2016. The algebra of marriage: an episode in applied group theory. *BSHM Bulletin: Journal of the British Society for the History of Mathematics*, 31, 3, 230–244.

Viri IV

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Thomas Schweizer and Douglas R White. 1998. *Kinship, networks, and exchange*. Vol. 12. Cambridge University Press.

<https://www.cambridge.org/core/books/kinship-networks-and-exchange/52560F52D5114D611E9DAFEB9AF261F5>.



Nenad Vekarić. 1995. *Pelješki rodovi : svezak 1(A-K)*. Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

<https://library.foi.hr/dbook/index.php?B=1&item=X02250&P=1>.



André Wéil. 1969. On the Algebraic Study of Certain Marriage Laws (Murngin System).



Douglas White and Ulla Johansen. 2005. *Network analysis and ethnographic problems: Process models of a Turkish nomad clan*. Lexington books.



Douglas R White, Vladimir Batagelj, and Andrej Mrvar. 1999. Anthropology: analyzing large kinship and marriage networks with pgraph and pajek. *Social Science Computer Review*, 17, 3, 245–274.



Viri V

Korenine

V. Batagelj

Matricula
online

Batagelji

Zanimivosti

Analiza
sorodstev

Zaključki

Viri

References



Douglas R White and Paul Jorion. 1996. Kinship networks and discrete structure theory: applications and implications. *Social networks*, 18, 3, 267–314.



Douglas R White and Paul Jorion. 1992. Representing and computing kinship: a new approach. *Current Anthropology*, 33, 4, 454–463.