

Analiza produktivnosti znanstvenika Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera U Osijeku u razdoblju od 2011. - 2015. godine

Hasenay, Sanda; Šuvak-Pirić, Ivana; Arači, Iva; Šušak Lukačević, Mirna; Mokriš, Svjetlana

Conference presentation / Izlaganje na skupu

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:109:110337>

Rights / Prava: [Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International/Imenovanje-Nekomercijalno-Bez prerada 4.0 međunarodna](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-02-28**

REPOZITORIJ

PTFS

PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKI FAKULTET OSIJEK

dabar
DIGITALNI AKADEMSKI ARHIVI I REPOZITORIJ

Repository / Repozitorij:

[Repository of the Faculty of Food Technology Osijek](#)



Sanda Hasenay¹, Ivana Šuvak-Pirić^{1*}, Iva Aračić², Mirna Šušak Lukačević³ i Sjetlana Mokriš⁴

¹Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Franje Kuhača 20, 31000 Osijek; hasenays@ptfos.hr; [*isuvak@ptfos.hr](mailto:isuvak@ptfos.hr)

²Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za kemiju, Ul. Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek; iva.aracici@gmail.com

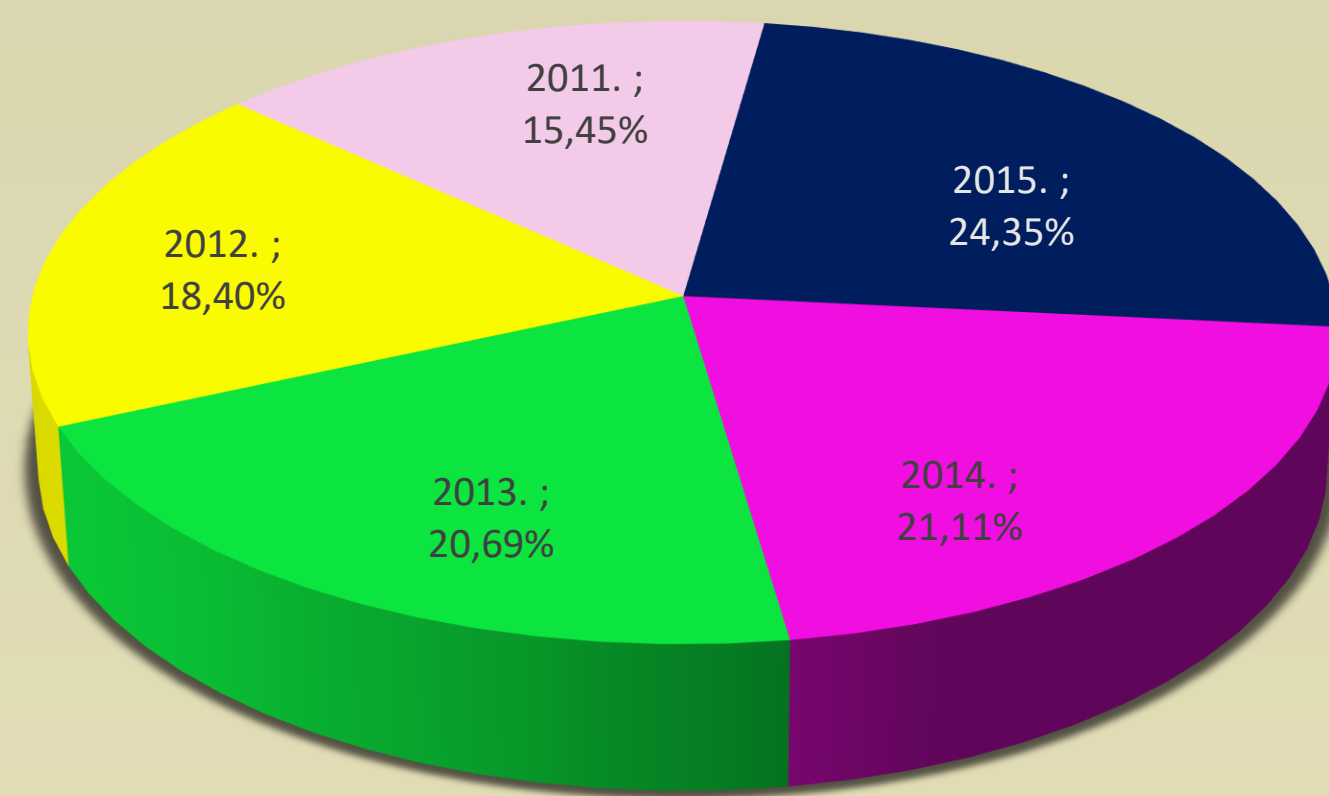
³Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za matematiku, Trg Lj. Gaja 6, 31000 Osijek; msusak@mathos.hr

⁴Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek, Europske avenije 24, 31000 Osijek; marendic@gskos.hr

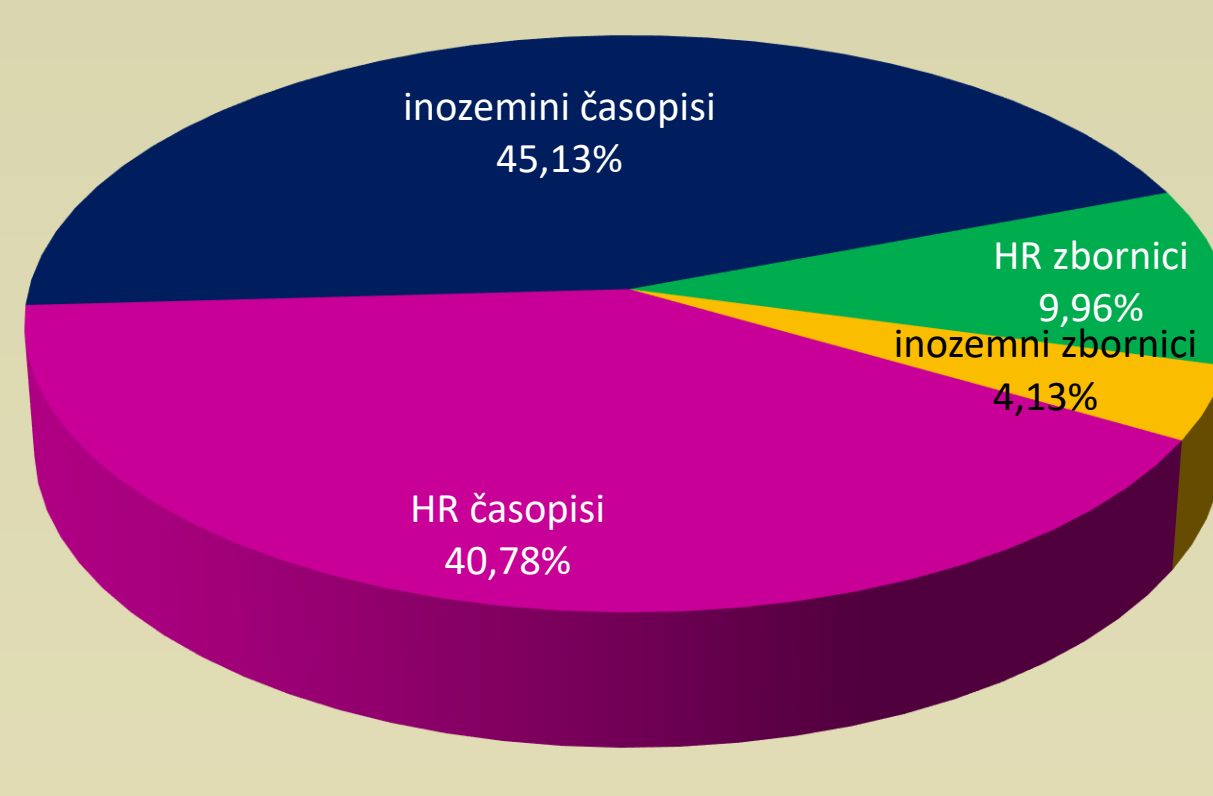
Sažetak:

Cilj rada bio je prikazati produktivnost znanstvenika Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku za razdoblje od 2011. – 2015. godine upotrebom bibliometrijskih pokazatelja kroz Web of Science Core Collection (WoSCC) bazu podataka. U analizi su kao osnova uzeti u obzir svi rezultati dobiveni pretragom po adresi Sveučilišta i svake pojedine sastavnice Sveučilišta. Analiza je napravljena prema određenim bibliometrijskim pokazateljima: broju objavljenih radova po sastavnici i njihovoj citiranosti u navedenom razdoblju, broju objavljenih radova u pojedinoj godini, vrsti dokumenta, znanstvenom području koje pokriva pojedina WoS kategorija, broju radova objavljenim u domaćim ili inozemnim časopisima, te po kvartilu časopisa.

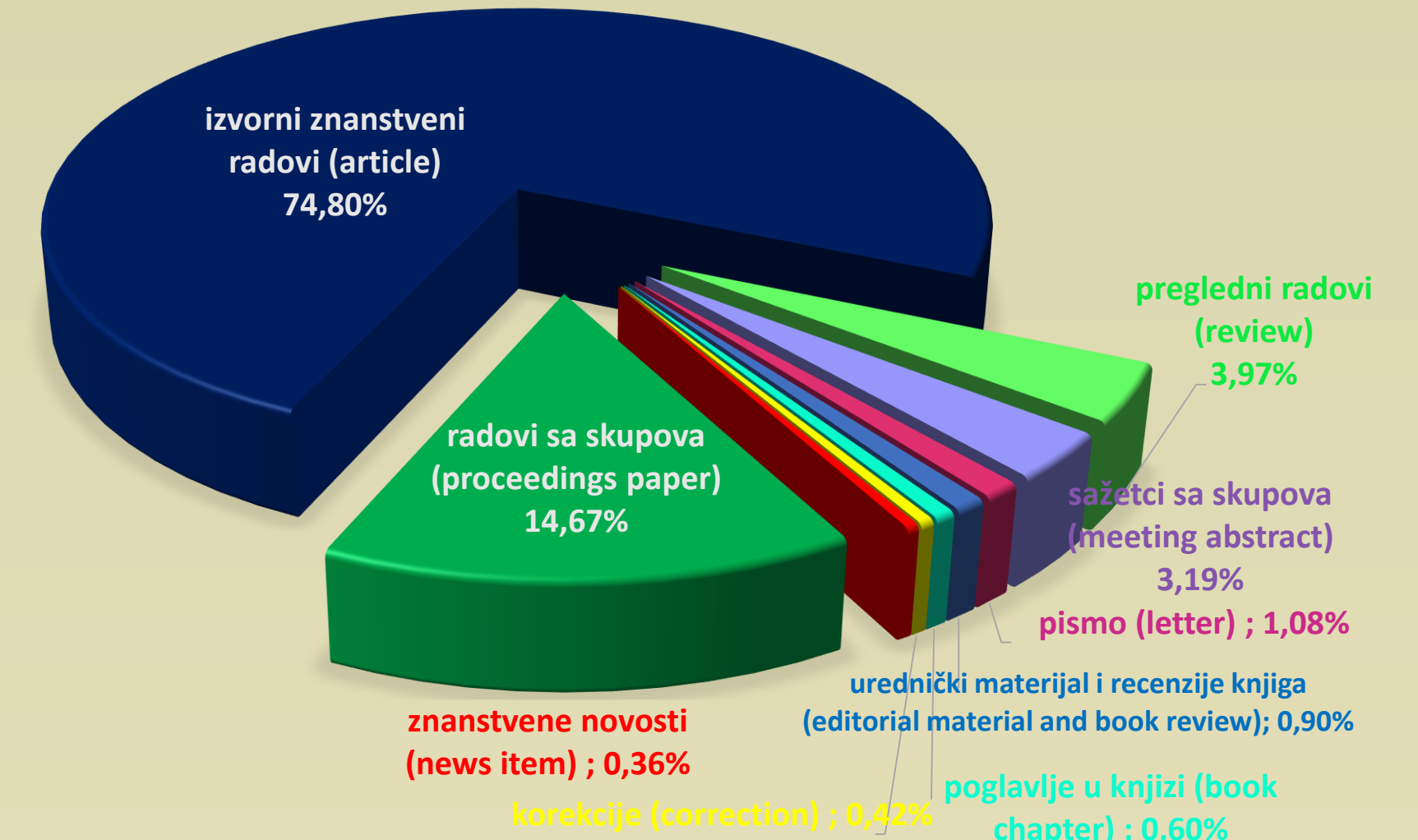
Objavljeni radovi po godini prikazani u % (ukupno) 2011. – 2015.



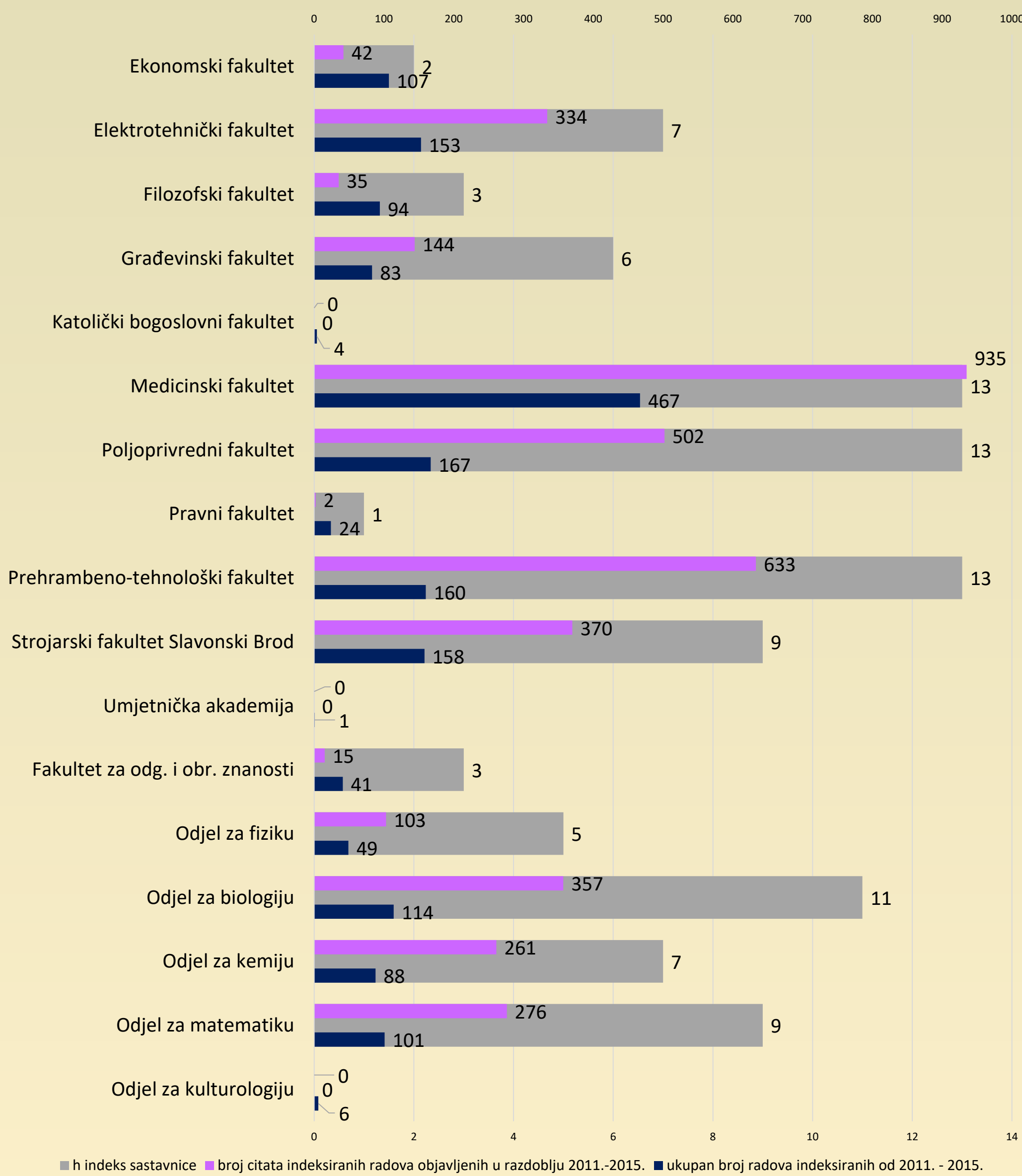
HR i inozemni časopisi u kojima su radovi objavljeni prikazani u % (ukupno) 2011. – 2015.



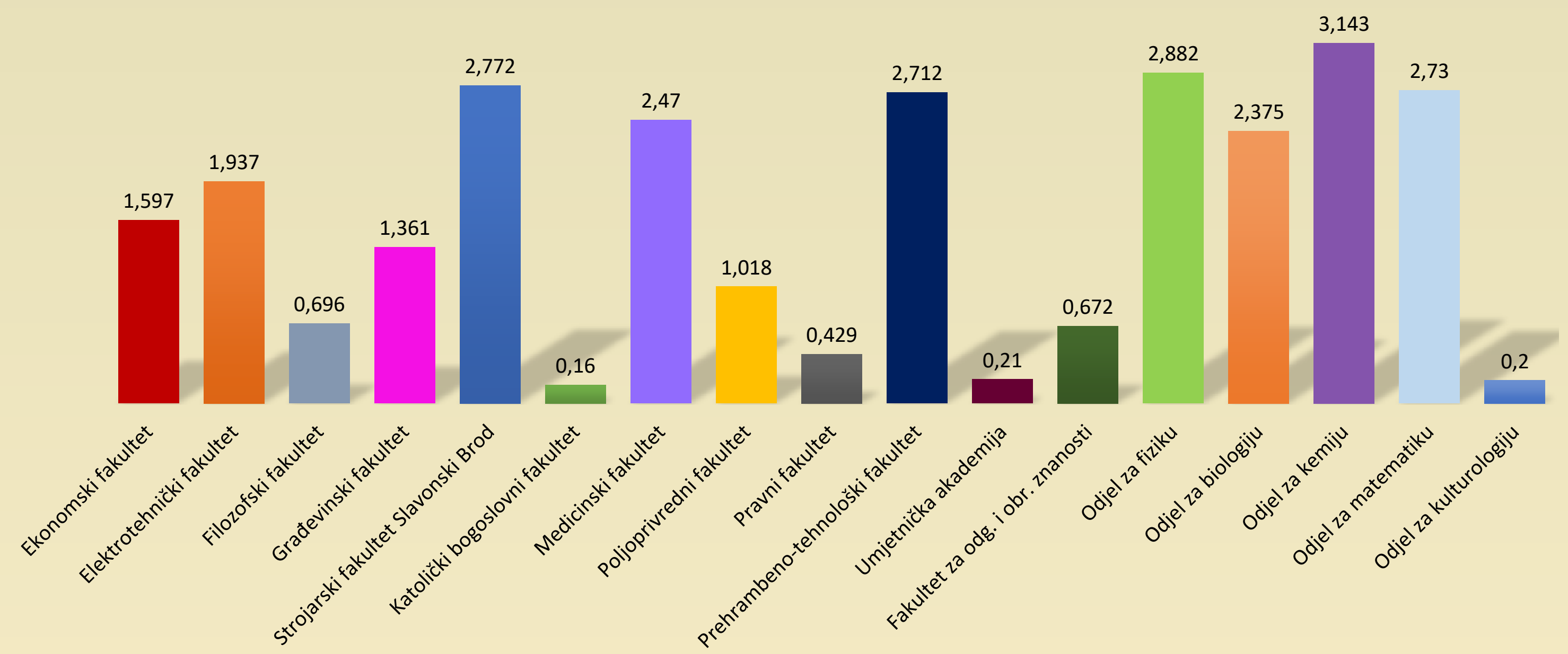
Indeksiranost u WoS bazi podataka (ukupno) 2011.-2015.



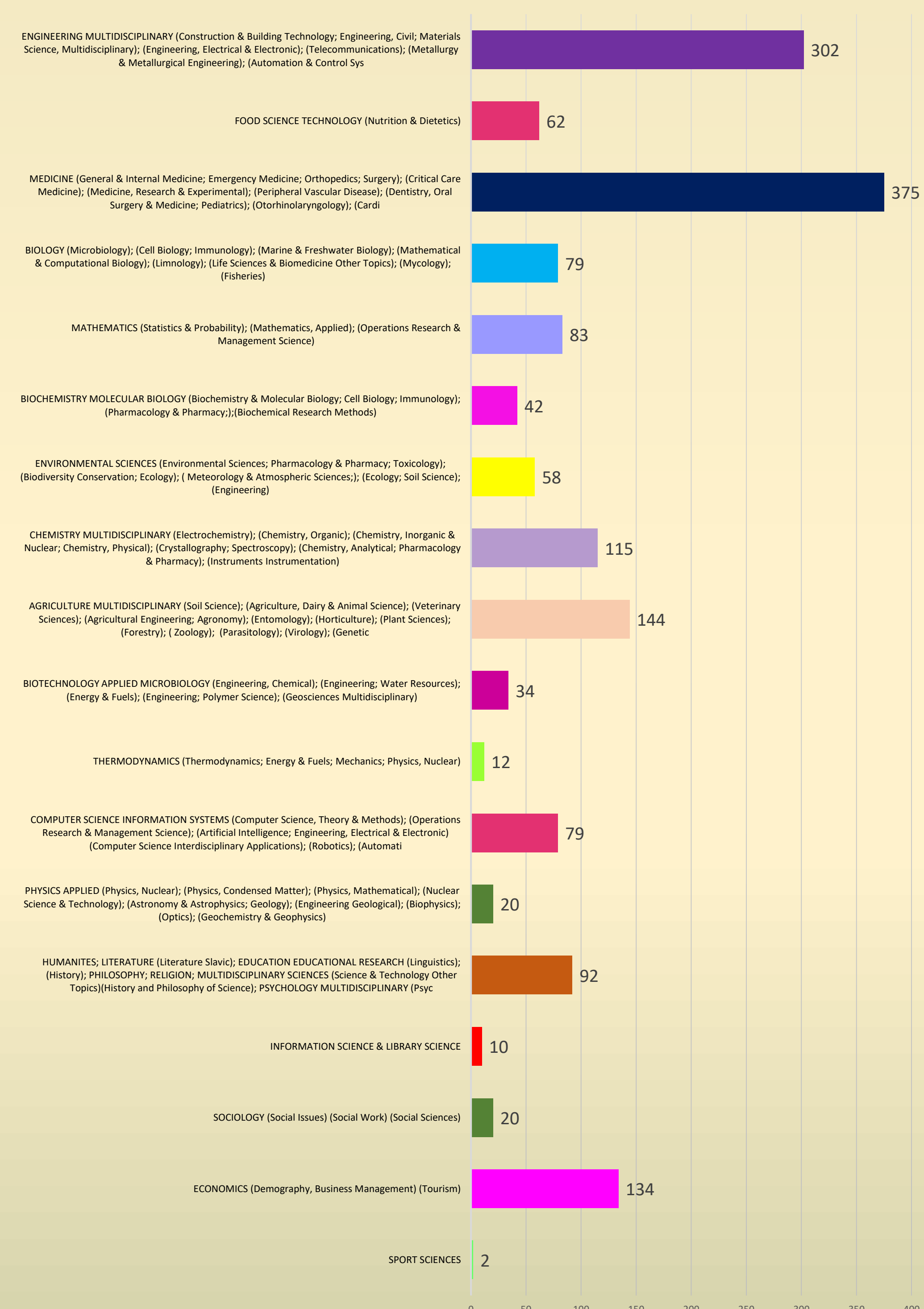
Broj radova po sastavnici, broju citata i h-indeks sastavnice za razdoblje 2011. – 2015.



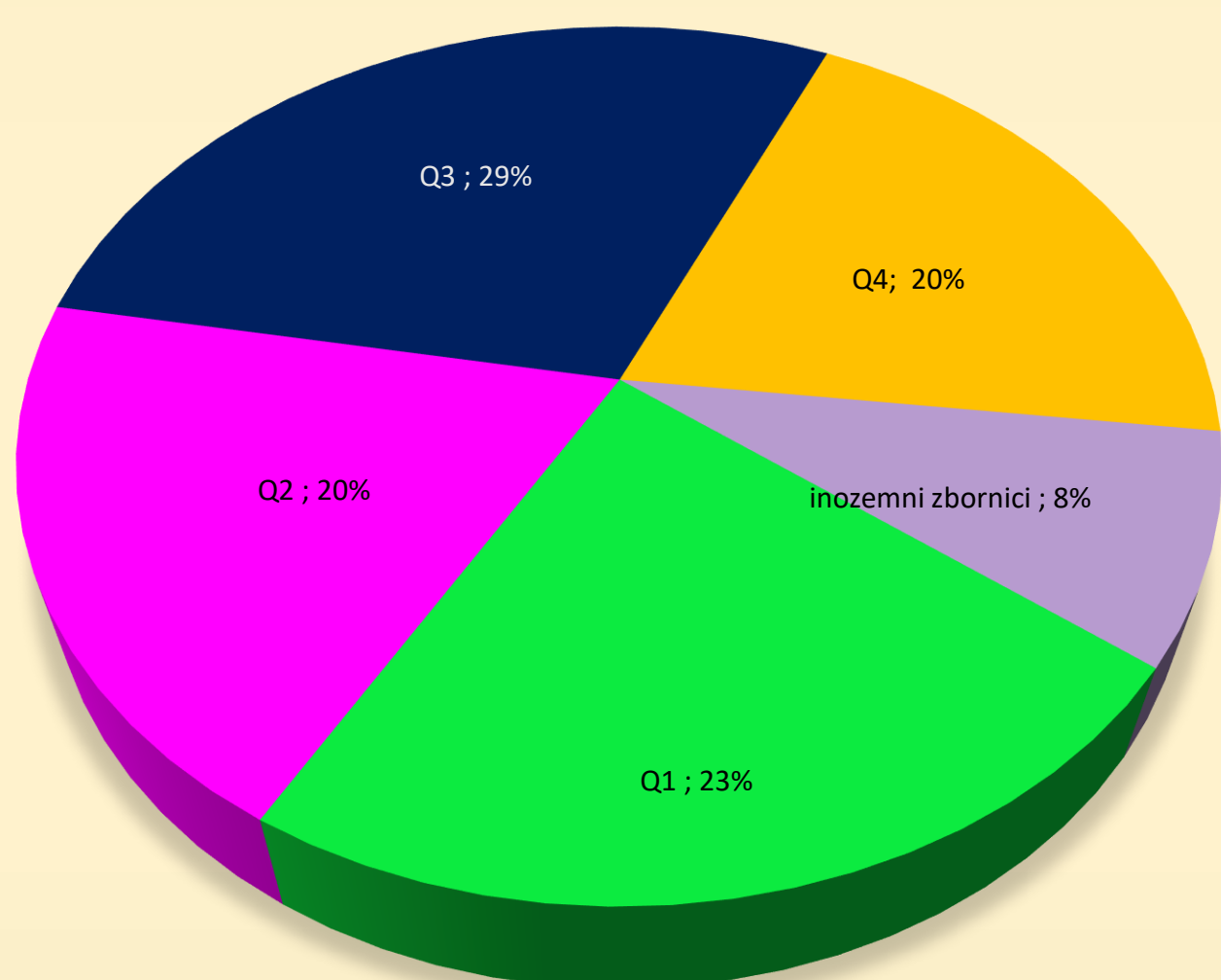
Broj radova po broju znanstveno-nastavnog osoblja pojedine sastavnice (2011. – 2015.)



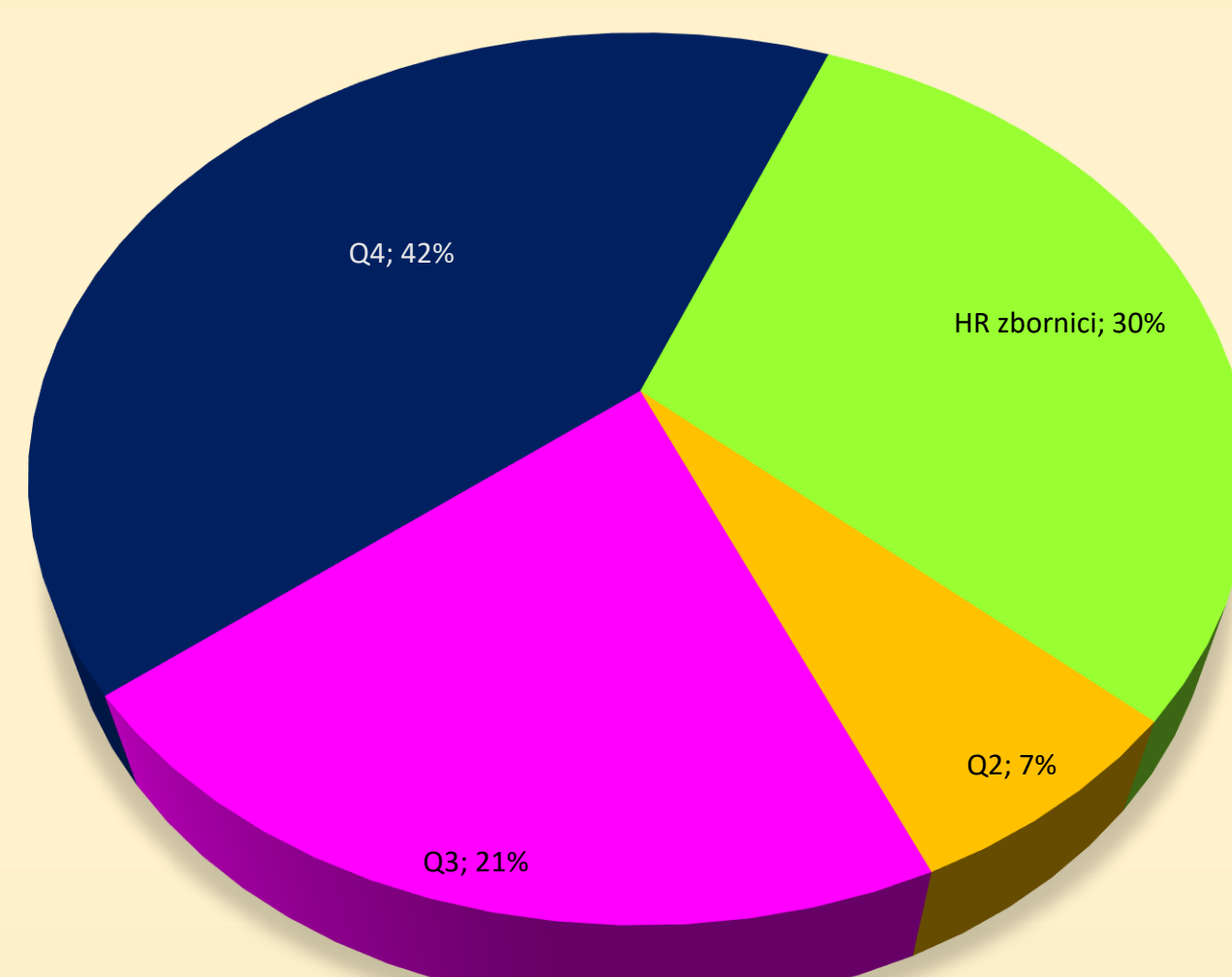
Broj radova razvrstanih po WoSCC kategorijama (2011. – 2015.)



Broj radova objavljenih u inozemnim časopisima razvrstani po kvartilima časopisa



Broj radova objavljenih u hrvatskim časopisima razvrstani po kvartilima časopisa



Zaključak:

Znanstvenici Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u razdoblju od 2011. – 2015. godine publicirali su 1663 rada od čega su 154 rada u koautorstvu s autorima različitih sastavnica osječkog sveučilišta stoga je kod prikaza broja radova po sastavnici vidljivo 1817 radova. Najviše publiciranih radova ubraja se u izvorne znanstvene radove (73,57 %), izvorne znanstvene radove sa skupova (14,43 %), te sažetke sa skupova (4,49 %). Analizom radova po godinama publiciranja utvrđen je trend porasta broja radova. Najveći broj radova pripada WoS kategorijama *Medicine* (375), *Engineering Multidisciplinary* (302) te *Agriculture Multidisciplinary* (144) što je sukladno broju znanstvenika pojedinih sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.