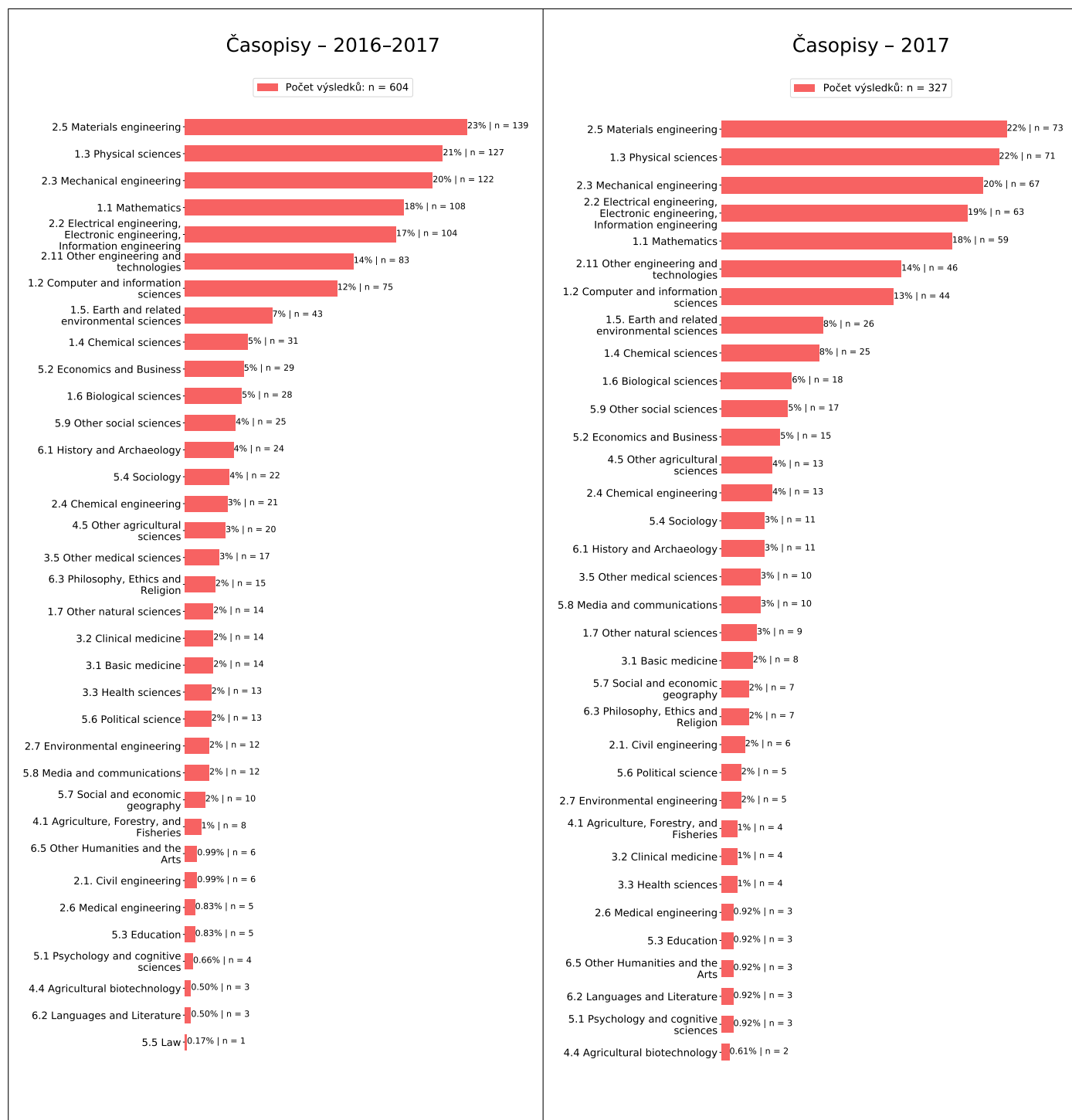
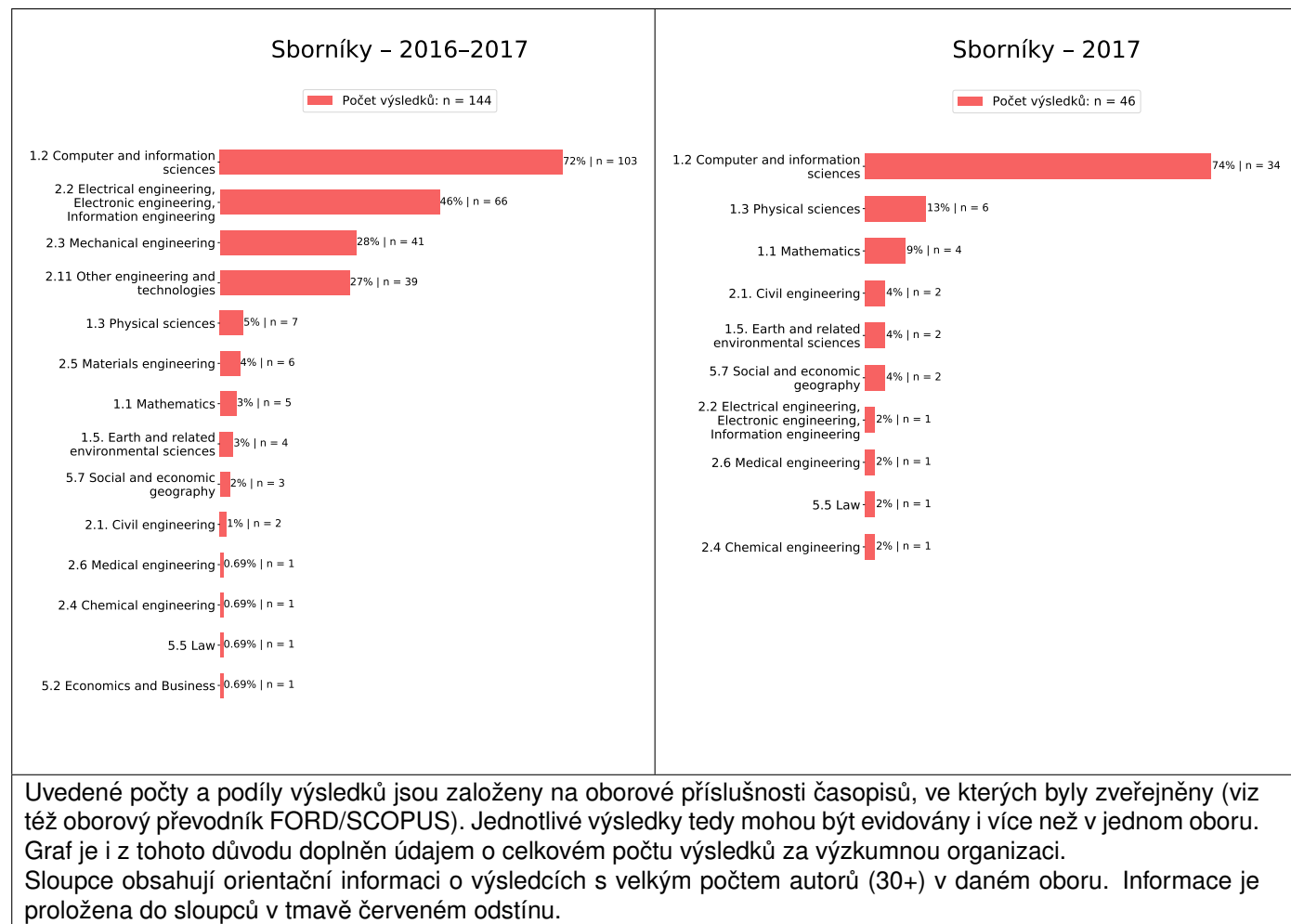


Oborová struktura výsledků (VO1)



Uvedené počty a podíly výsledků jsou založeny na oborové příslušnosti časopisů, ve kterých byly zveřejněny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS). Jednotlivé výsledky tedy mohou být evidovány i více než v jednom oboru. Graf je i z tohoto důvodu doplněn údajem o celkovém počtu výsledků za výzkumnou organizaci. Sloupce obsahují orientační informaci o výsledcích s velkým počtem autorů (30+) v daném oboru. Informace je proložena do sloupců v tmavě červeném odstínu.

Oborová struktura výsledků (VO1)



Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

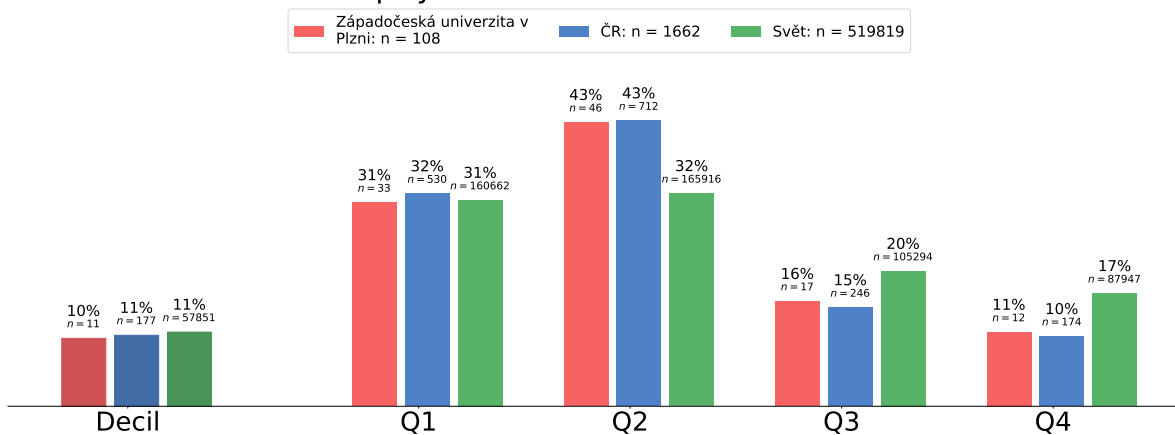
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Doplňující tabulky zobrazují úroveň mezinárodní spolupráce a výsledky s velkým počtem autorů (30+) dané výzkumné organizace v porovnání s oborovou úrovní v ČR.

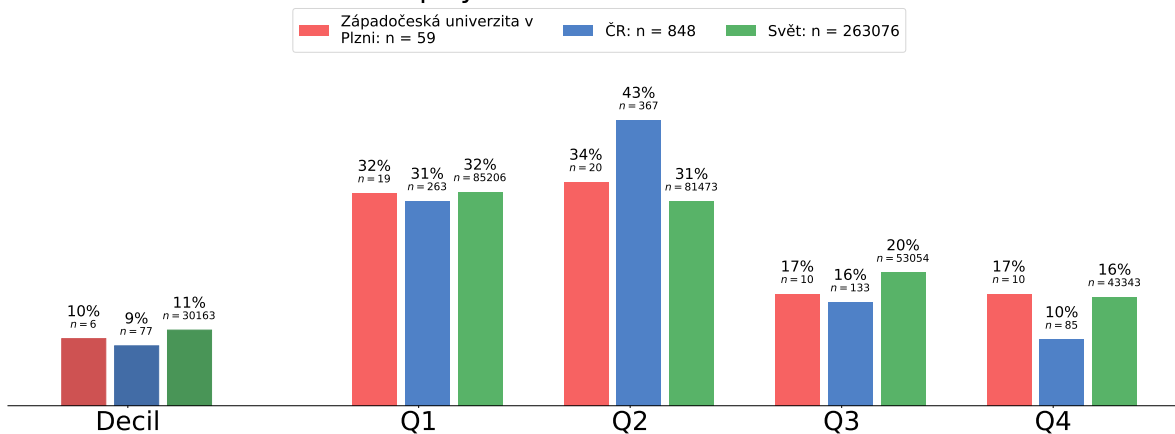
Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR časopisu, ve kterém jsou výsledky publikovány.

Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých časopisech.

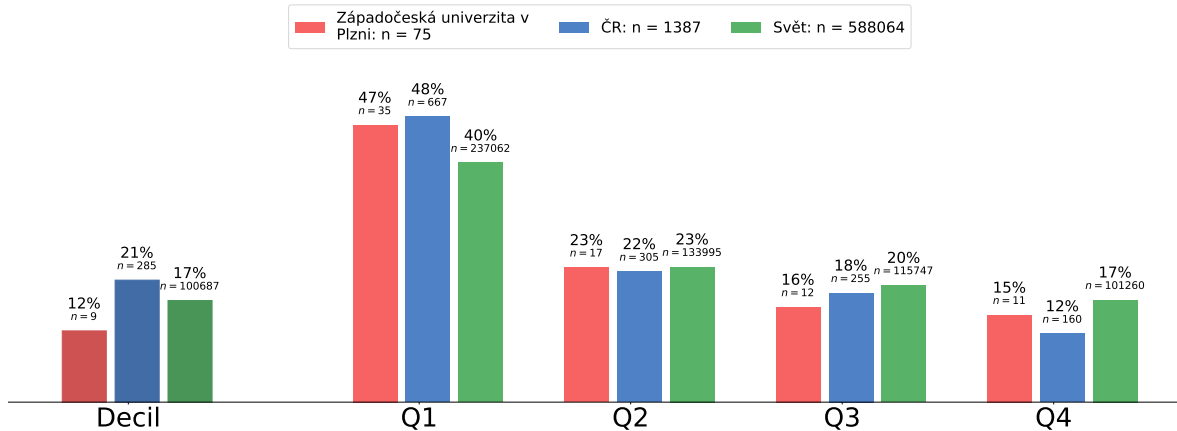
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2016-2017



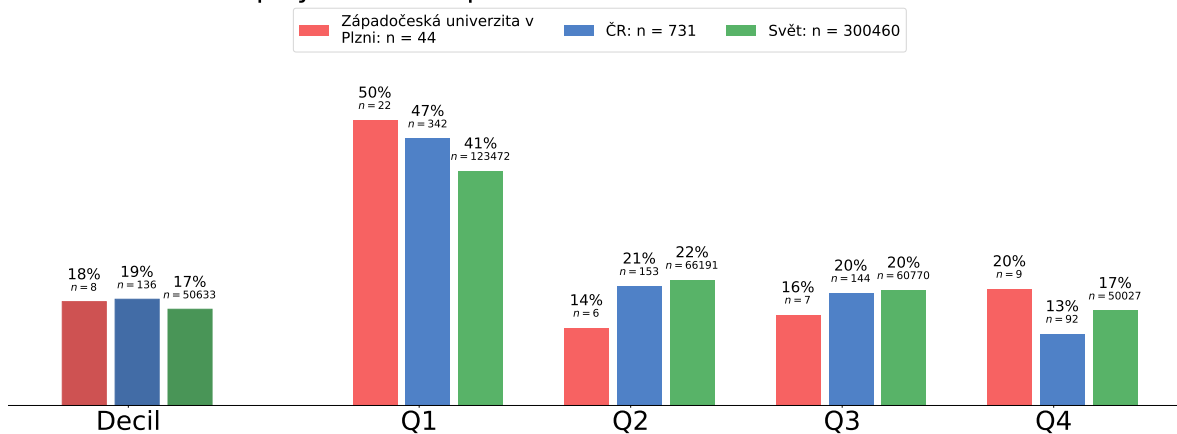
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2017



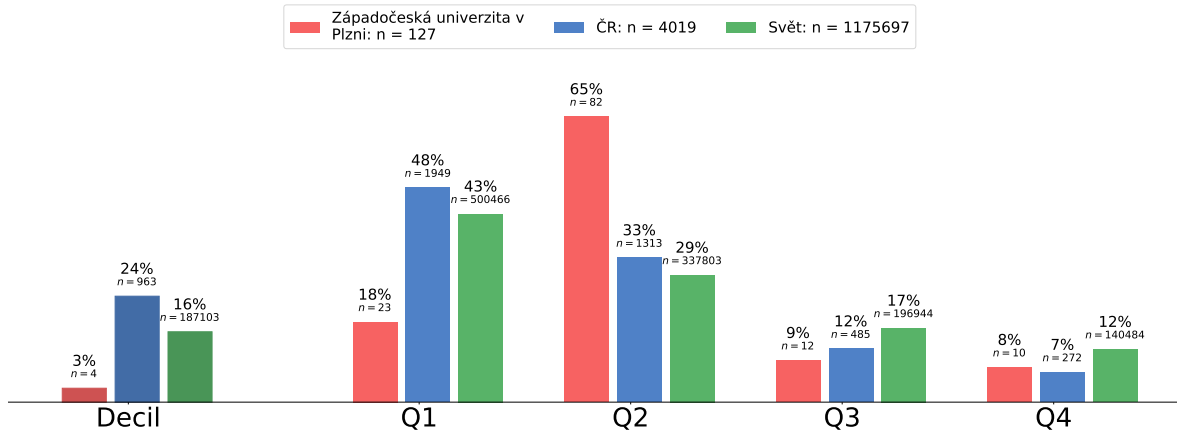
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



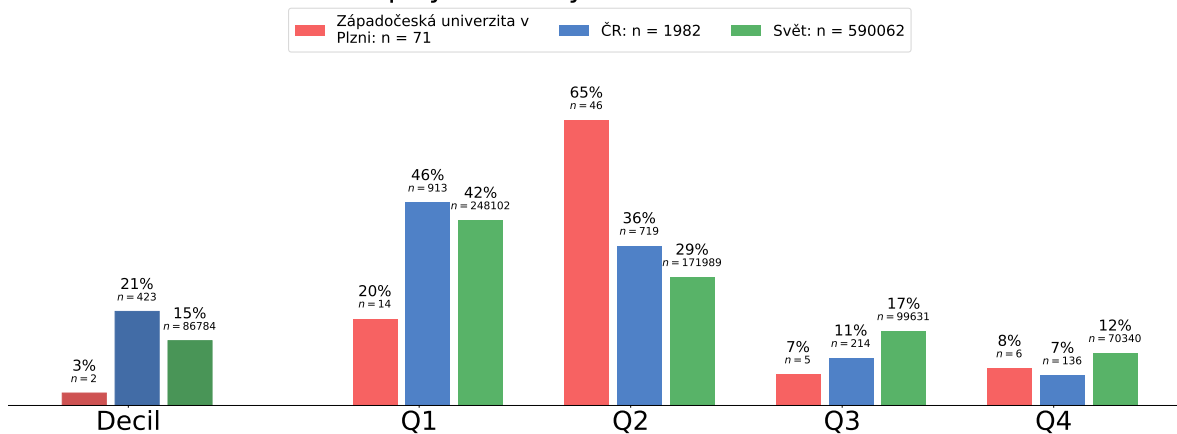
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2017



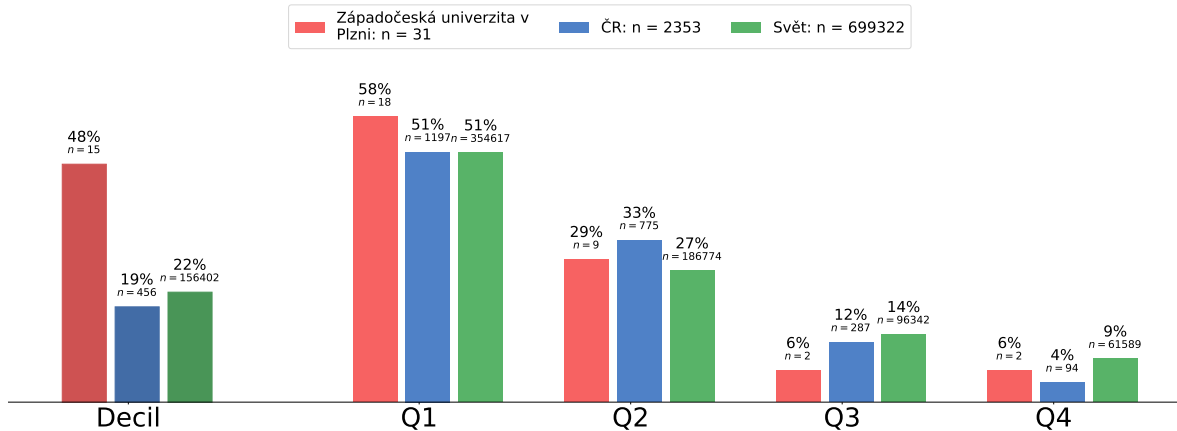
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017



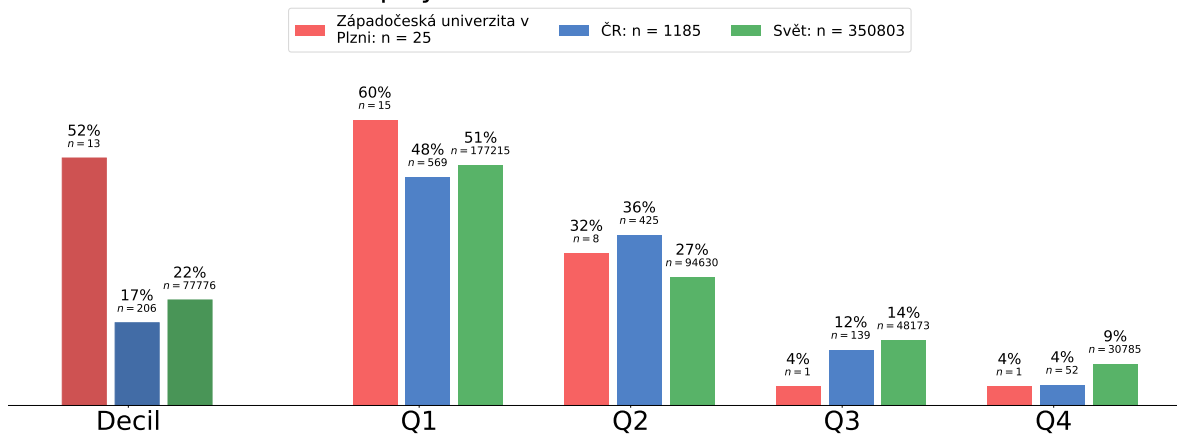
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017



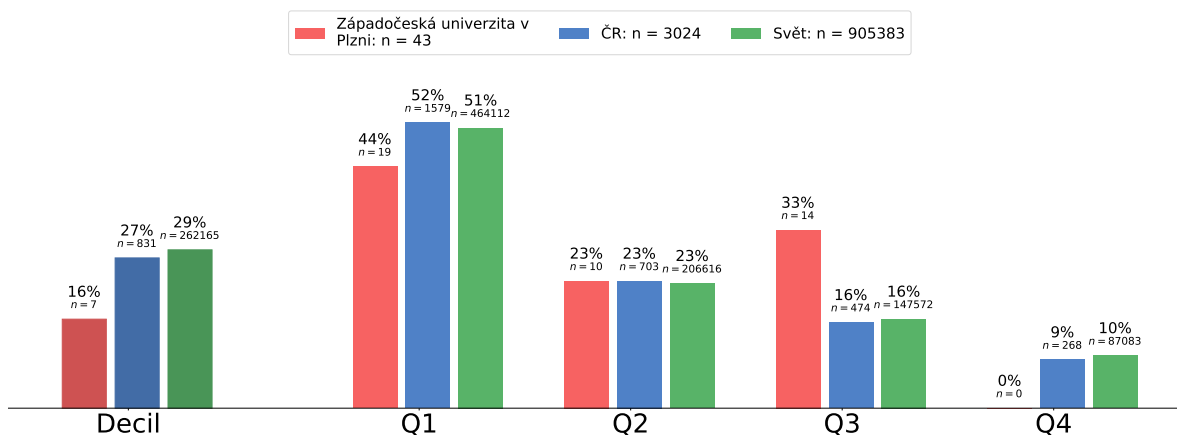
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016-2017



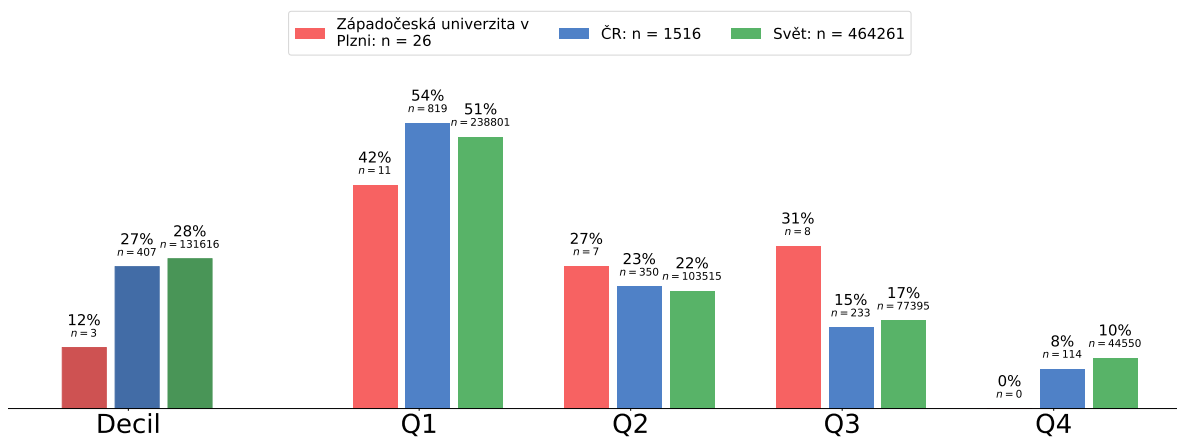
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017



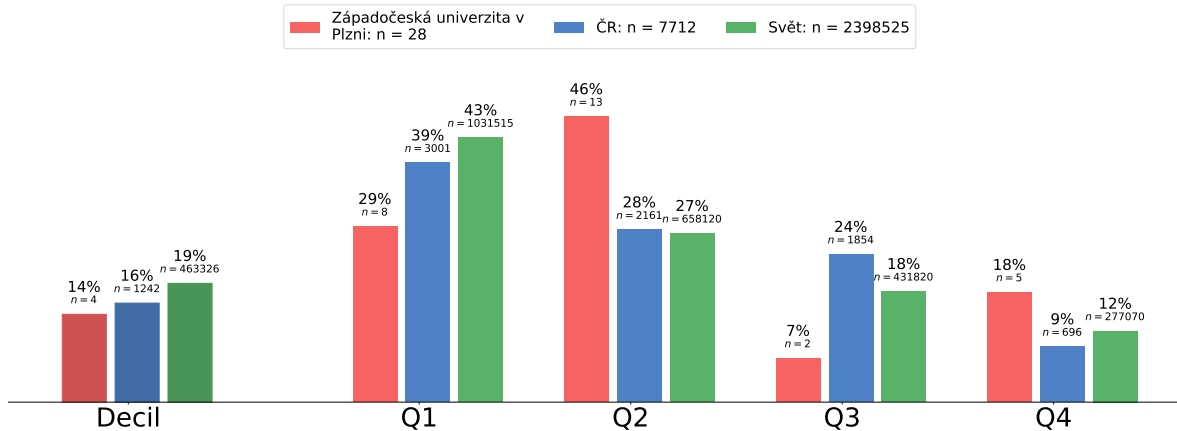
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016-2017



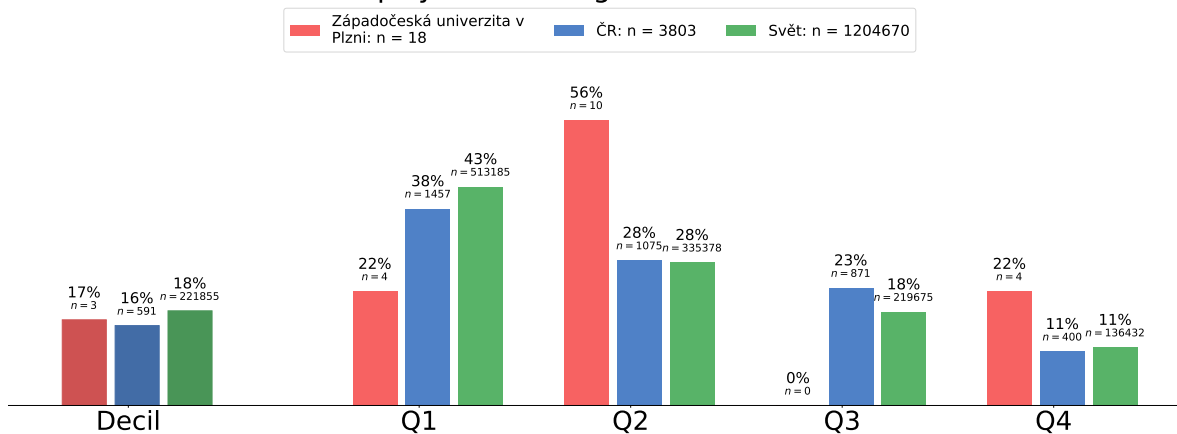
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017



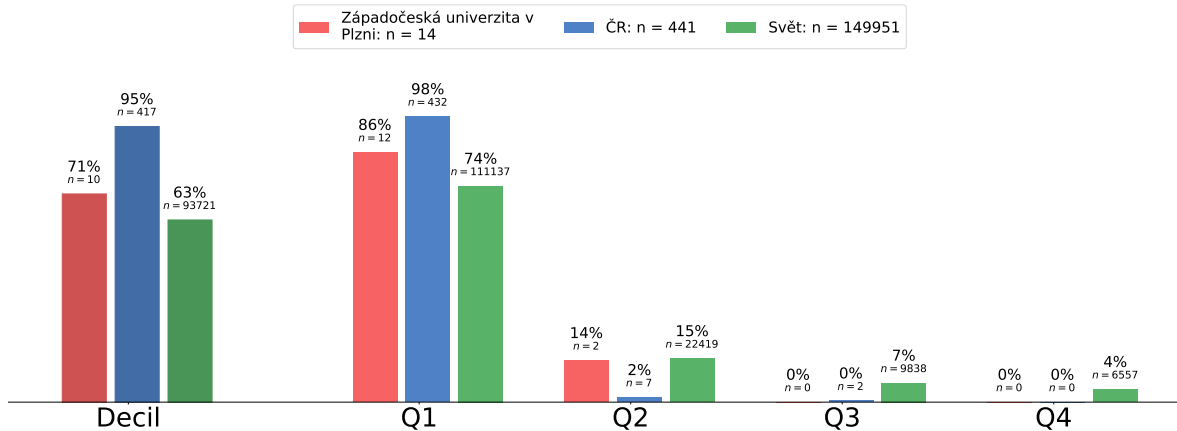
Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2016-2017



Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2017



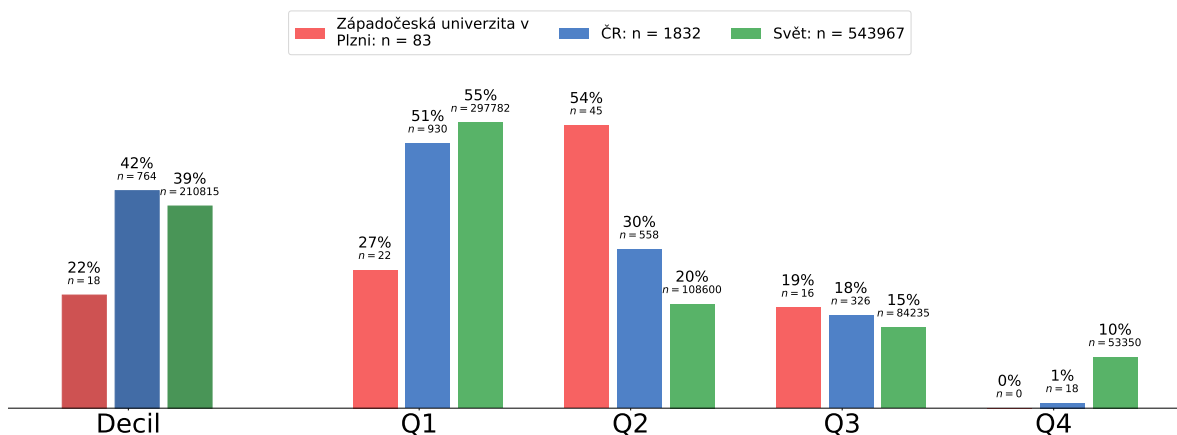
Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2016-2017



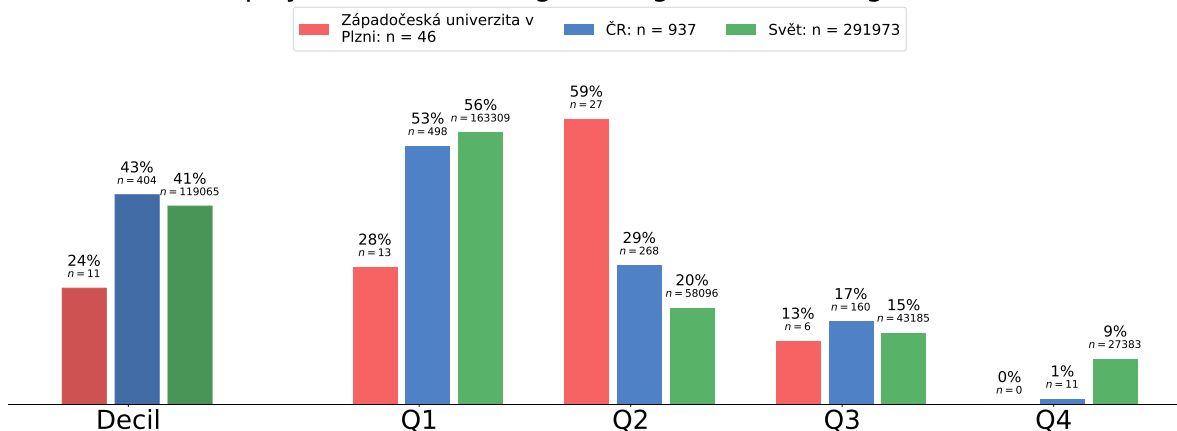
Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2017

N/A (n < 10)

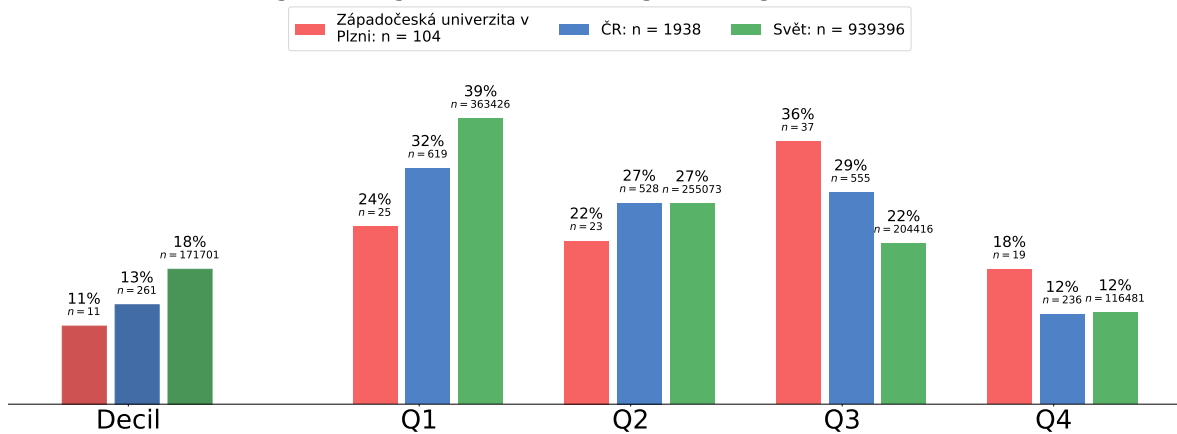
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



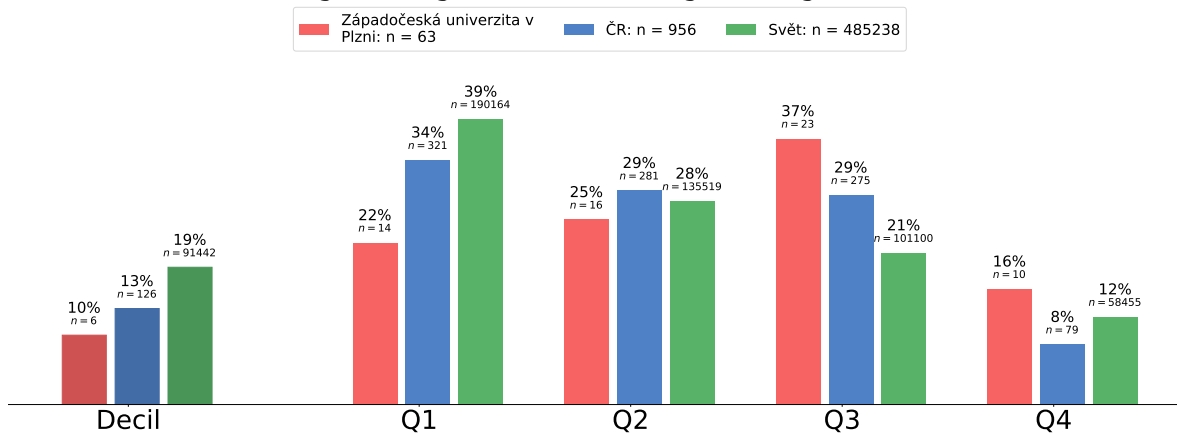
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017



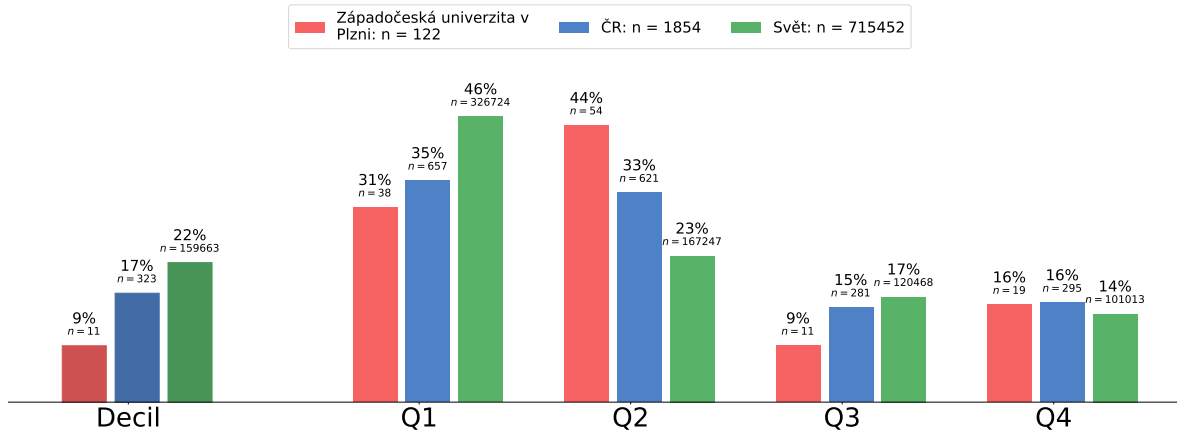
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



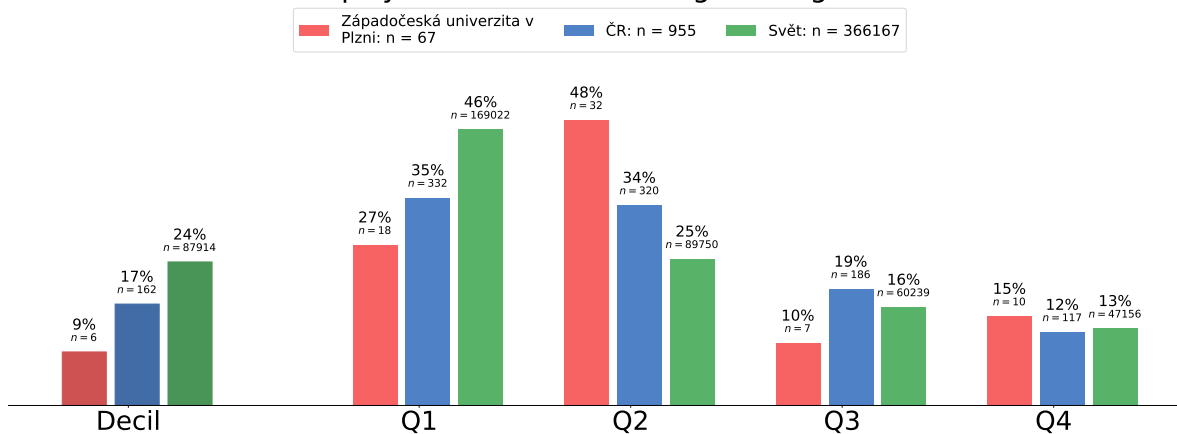
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2017



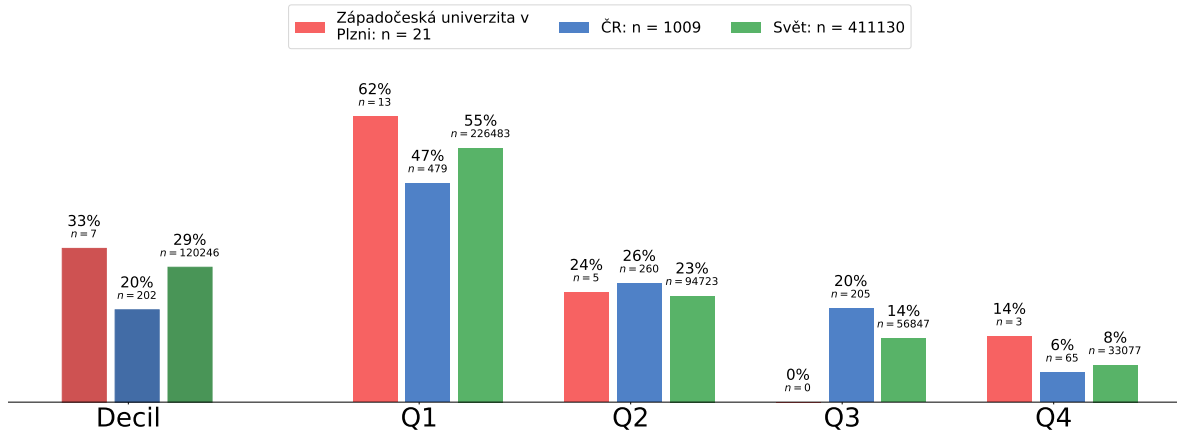
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2016-2017



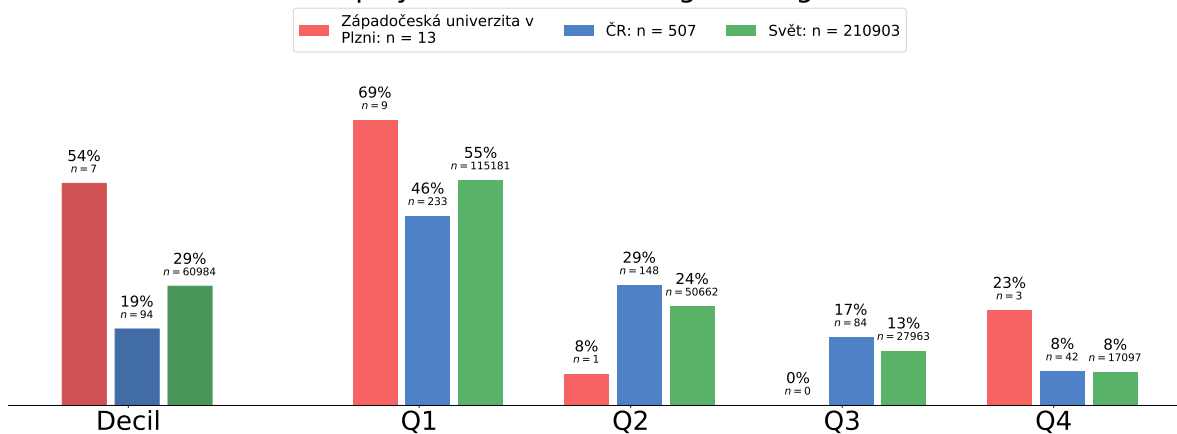
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2017



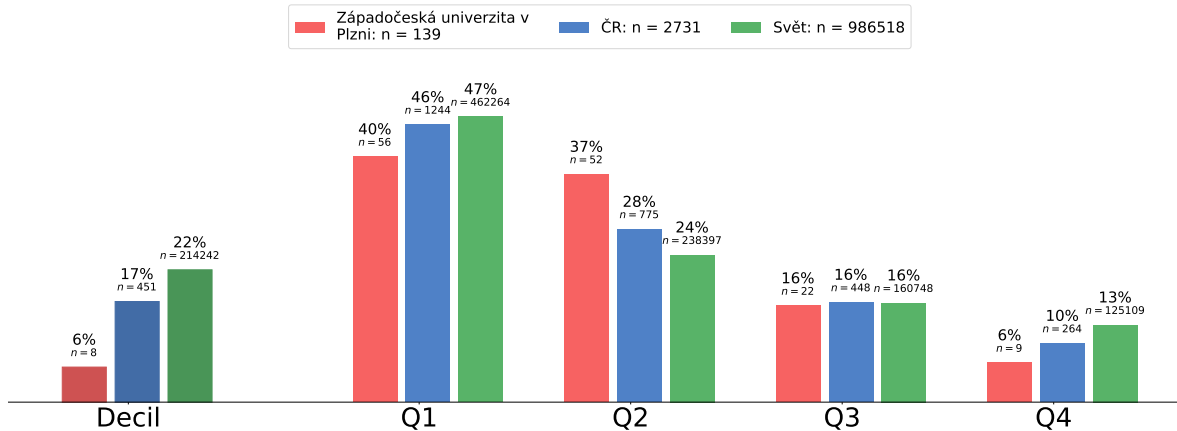
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2016-2017



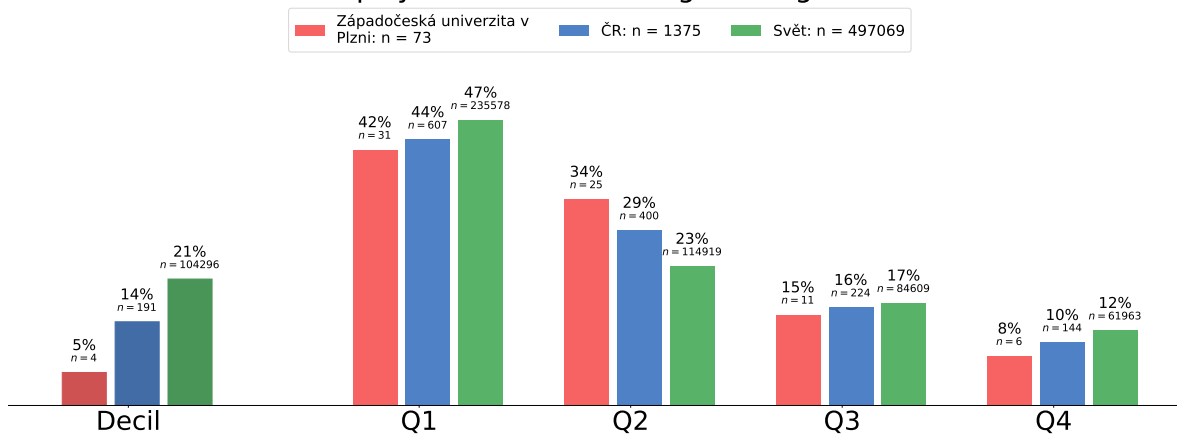
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2017



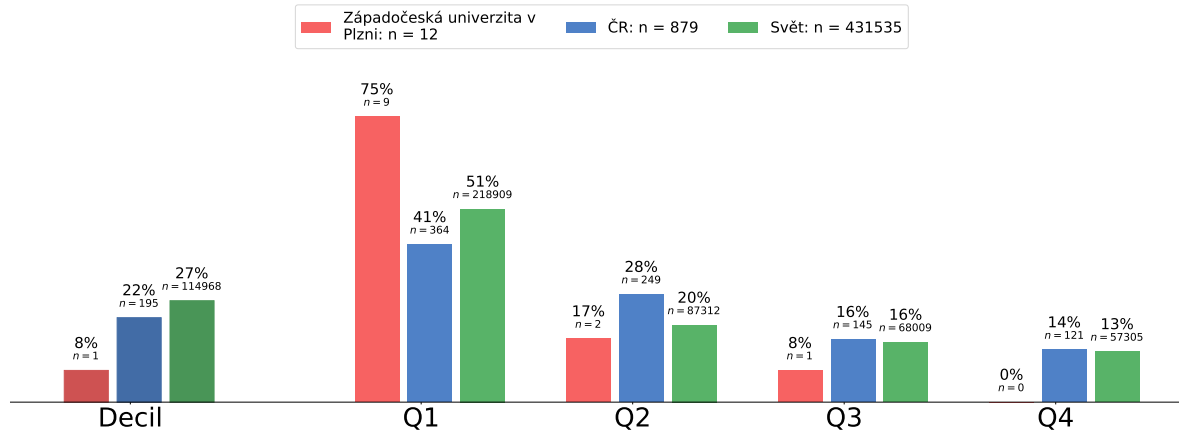
Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2016-2017



Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2017



Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2016-2017

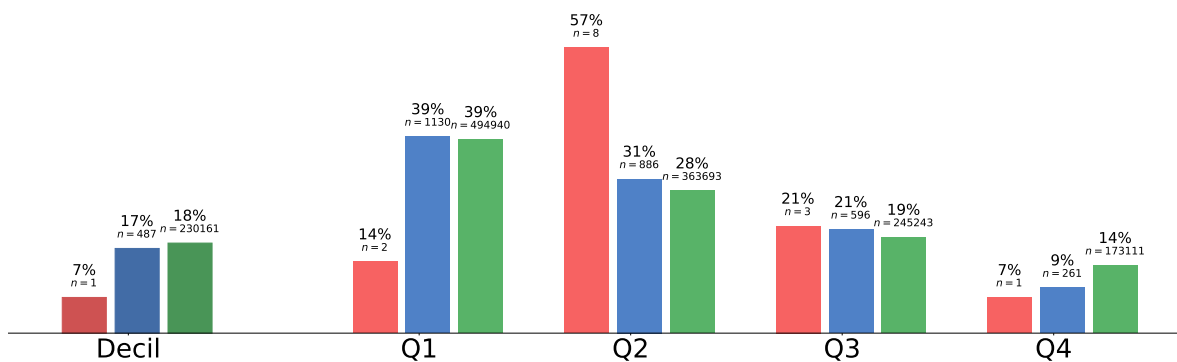


Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2016-2017

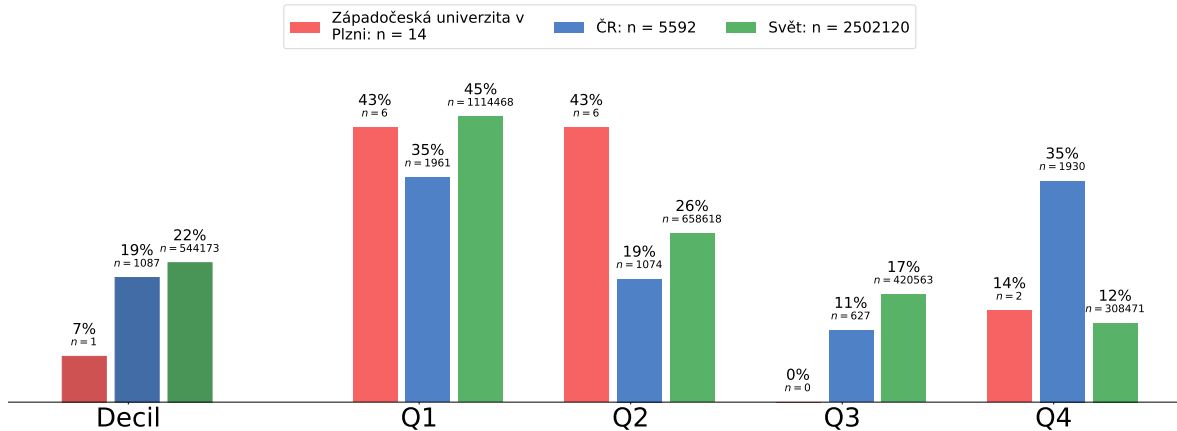
■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 14
 ■ ČR: n = 2873
 ■ Svět: n = 1276987



Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2017

N/A (n < 10)

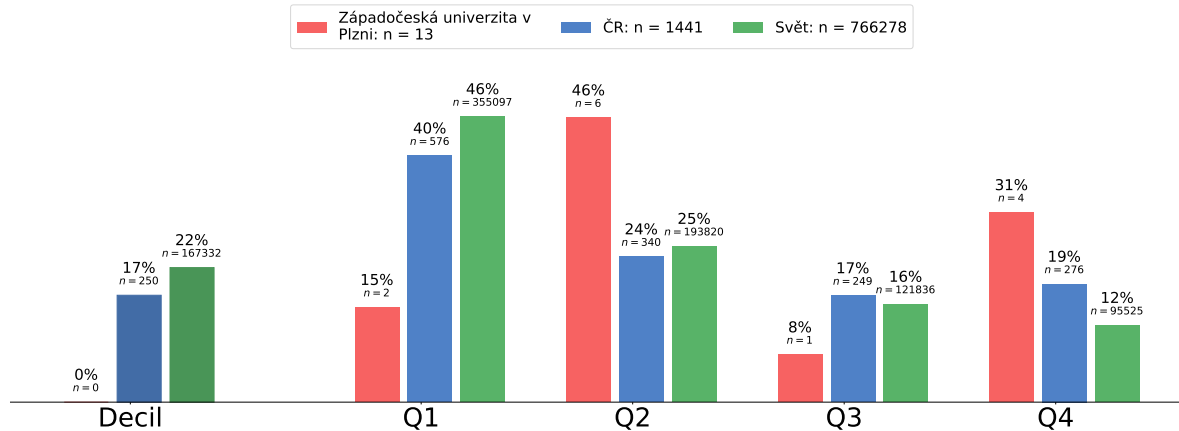
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017



Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

N/A (n < 10)

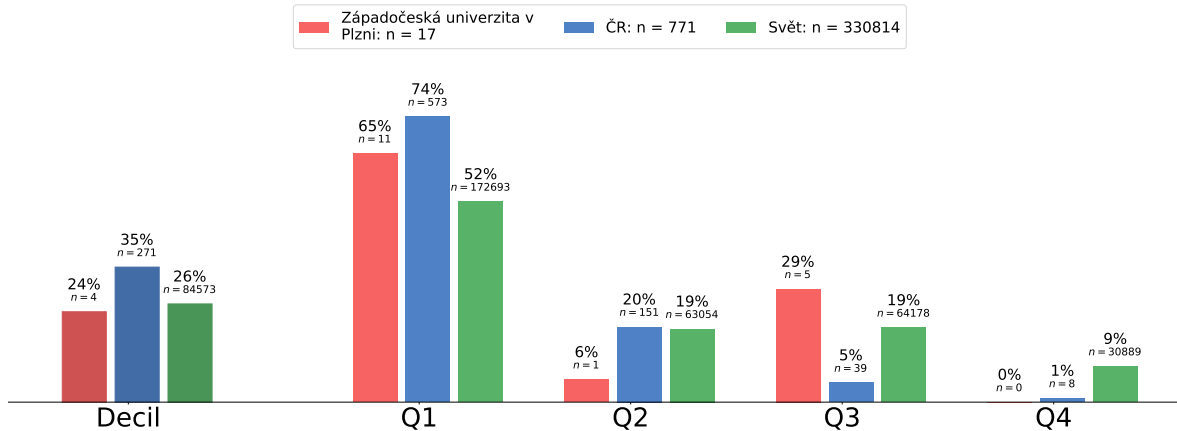
Časopisy - 3.3 Health sciences: 2016-2017



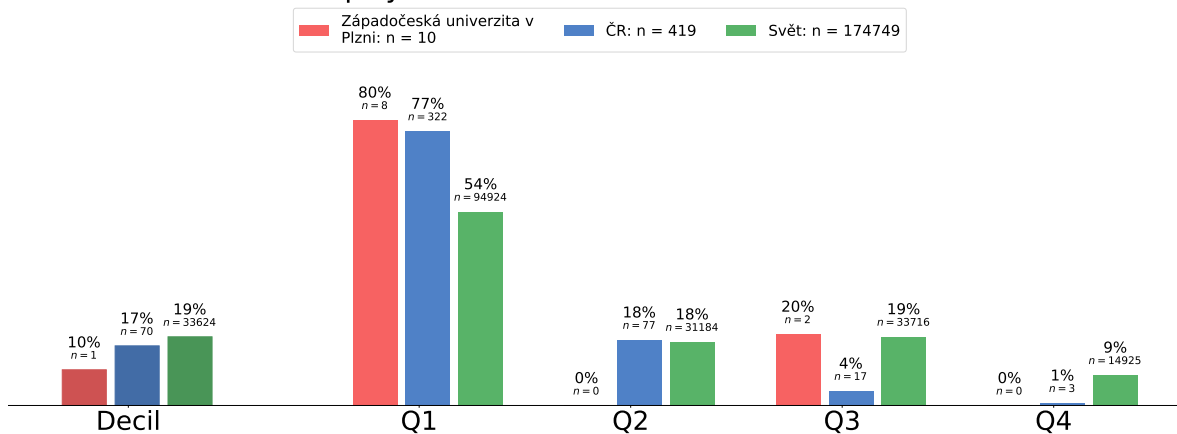
Časopisy - 3.3 Health sciences: 2017

N/A (n < 10)

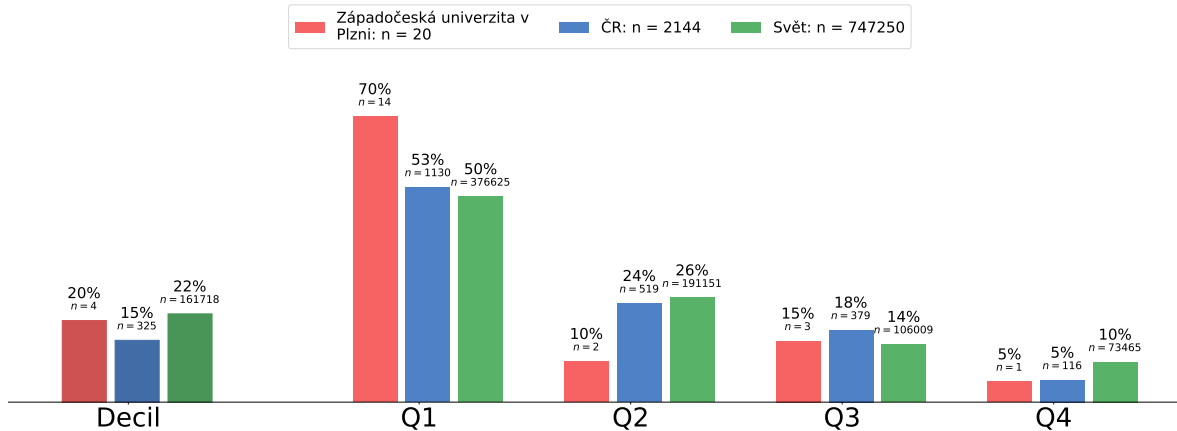
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2016-2017



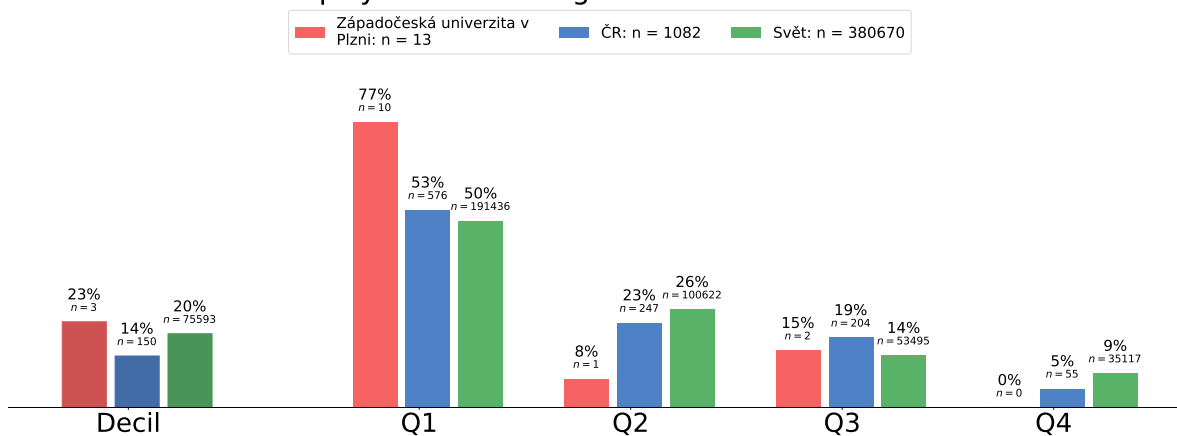
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2017



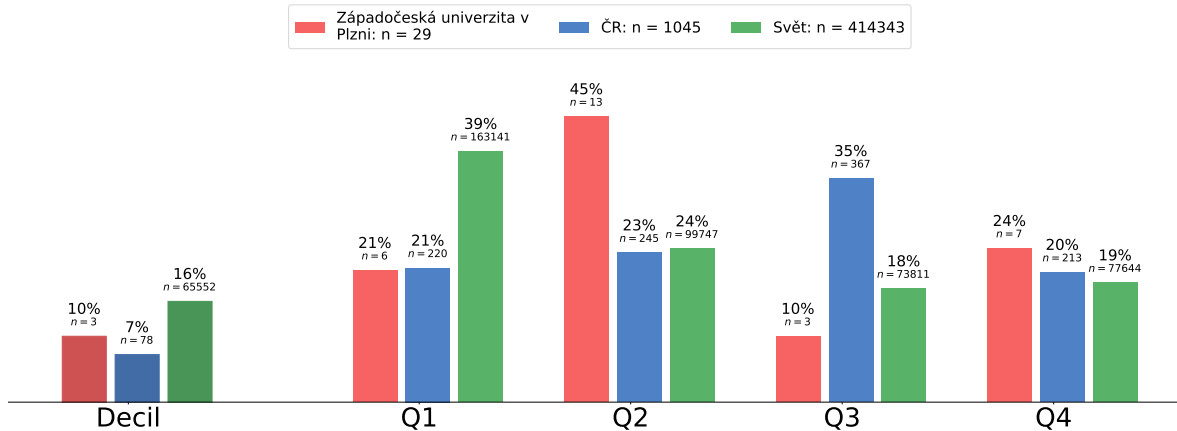
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2016-2017



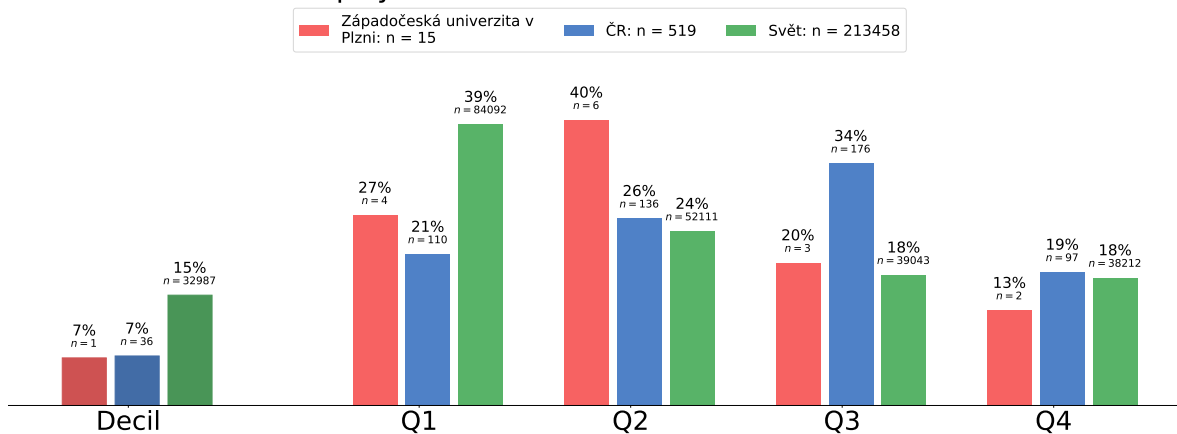
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2017



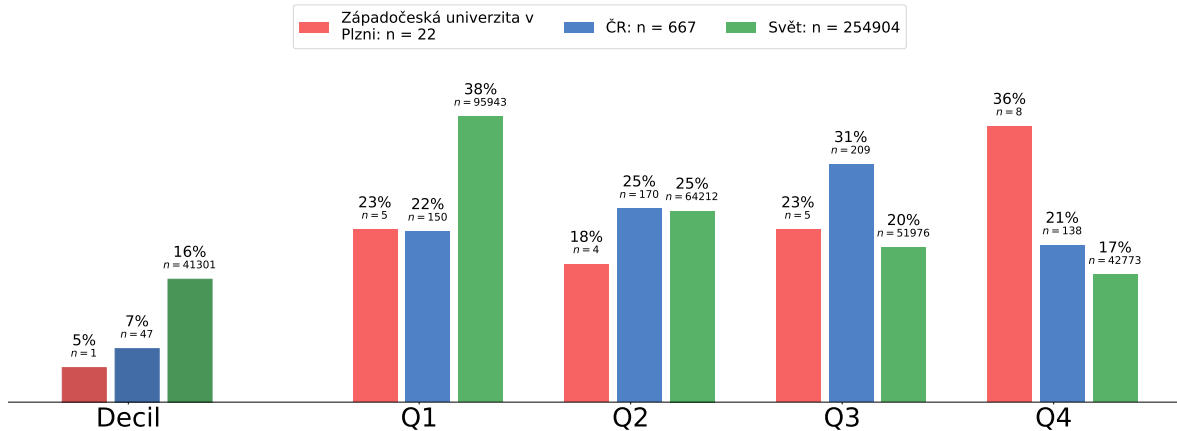
Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2016-2017



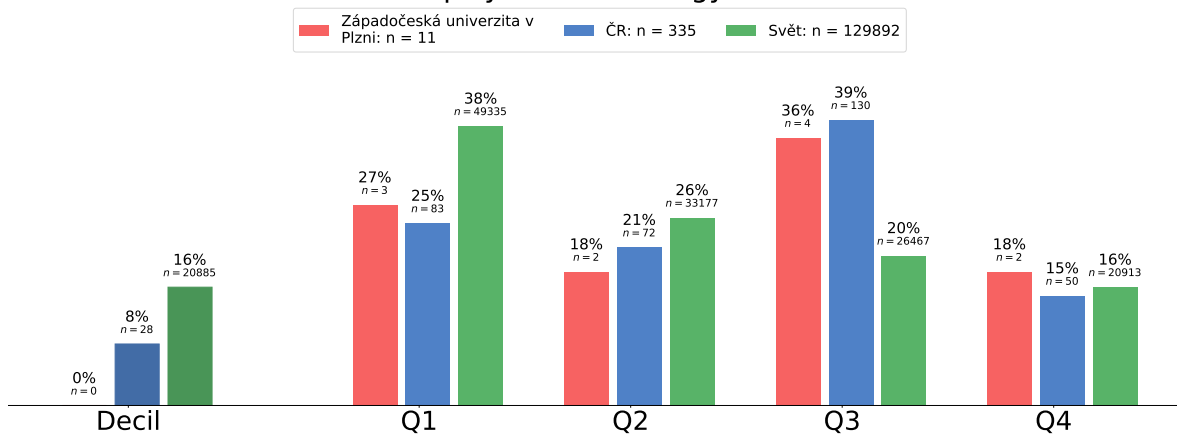
Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2017



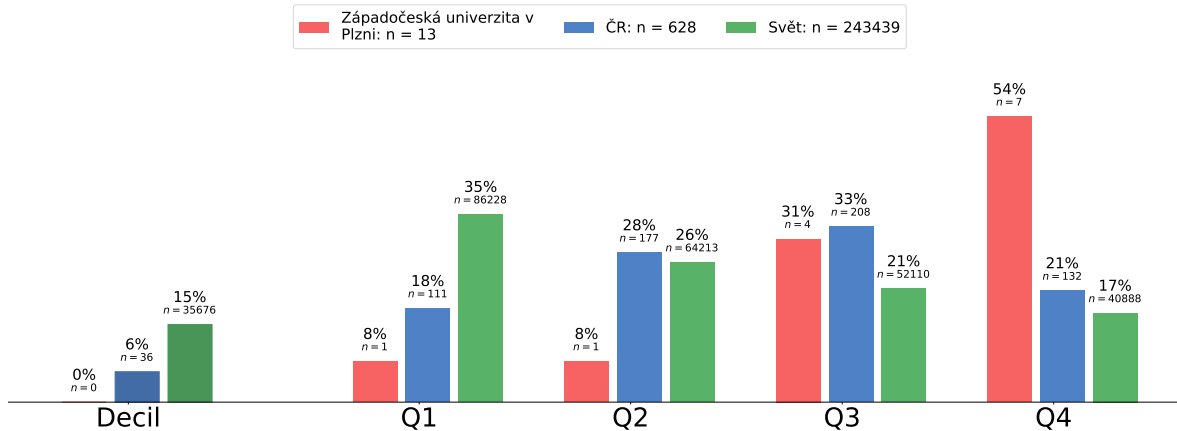
Časopisy - 5.4 Sociology: 2016-2017



Časopisy - 5.4 Sociology: 2017



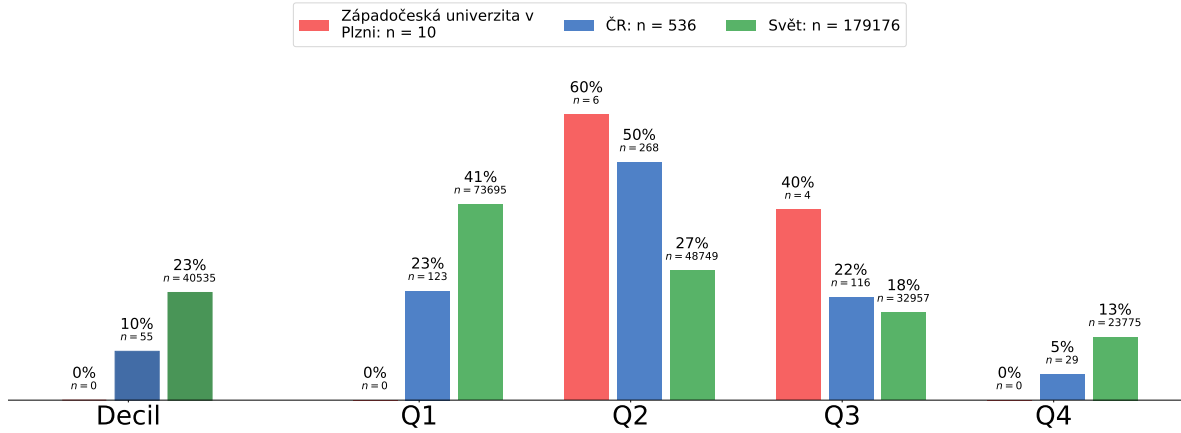
Časopisy - 5.6 Political science: 2016-2017



Časopisy - 5.6 Political science: 2017

N/A (n < 10)

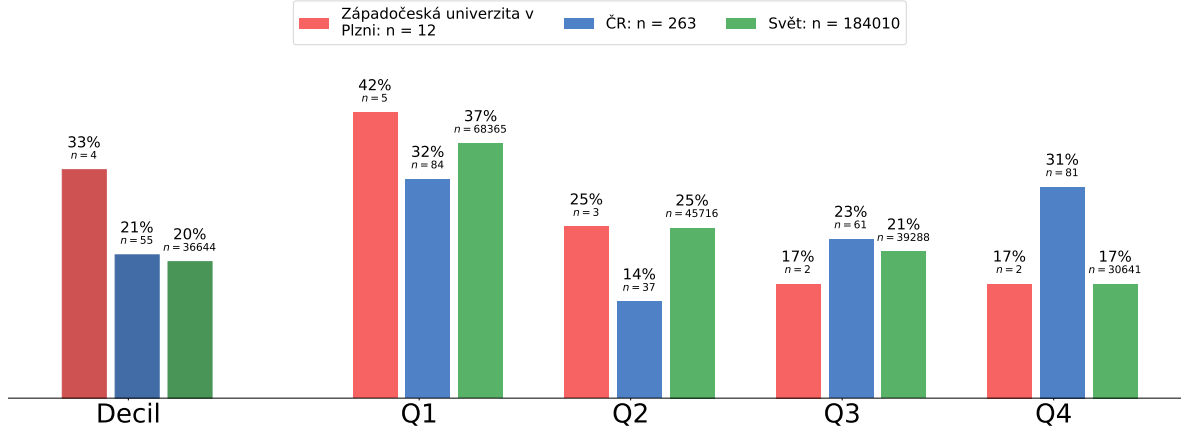
Časopisy - 5.7 Social and economic geography: 2016-2017



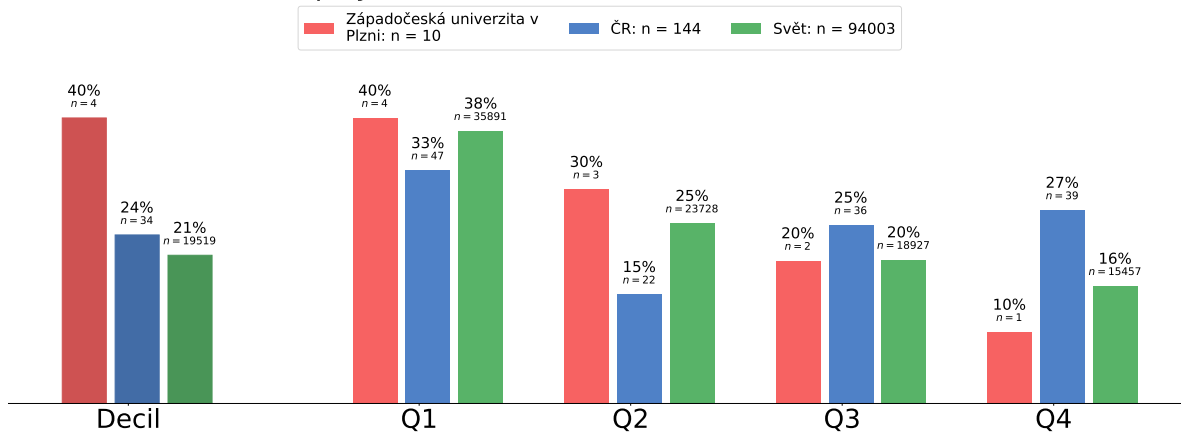
Časopisy - 5.7 Social and economic geography: 2017

N/A (n < 10)

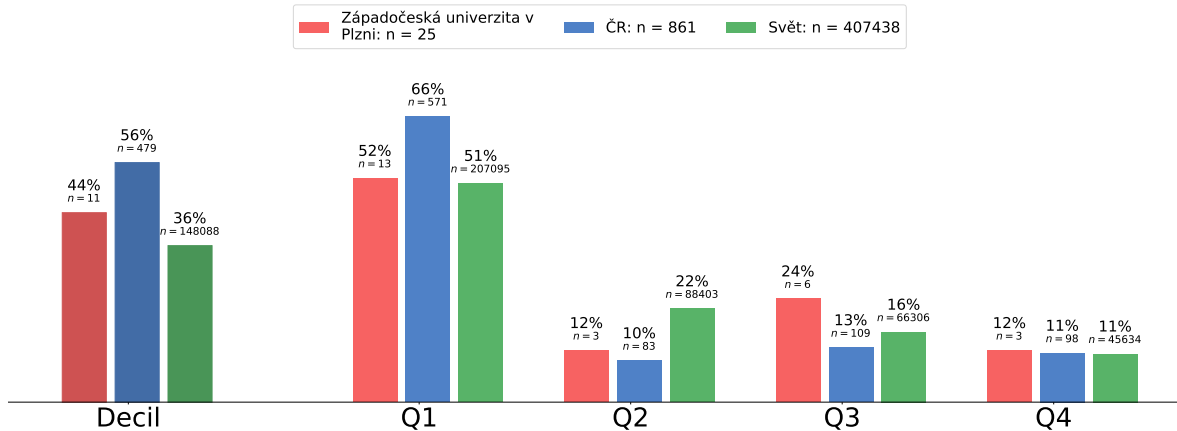
Časopisy - 5.8 Media and communications: 2016-2017



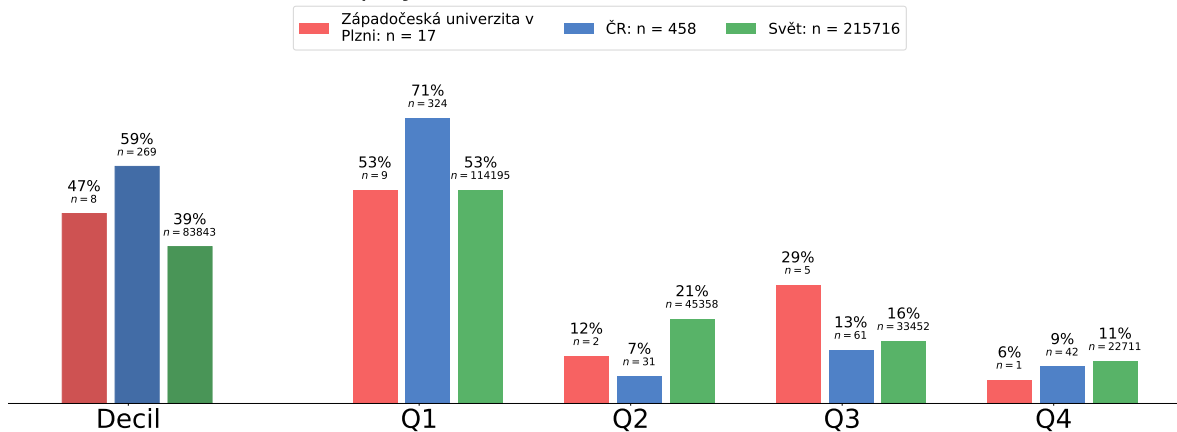
Časopisy - 5.8 Media and communications: 2017



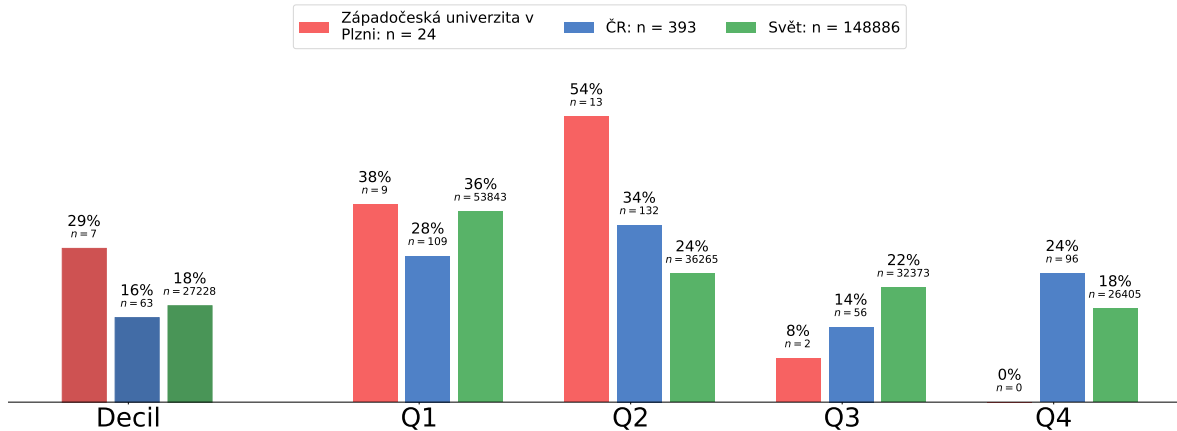
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2016-2017



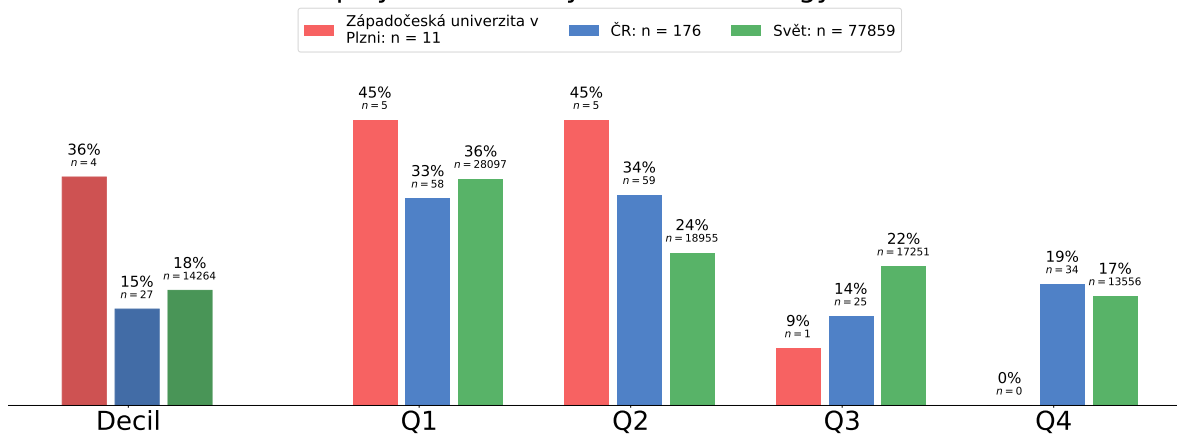
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2017



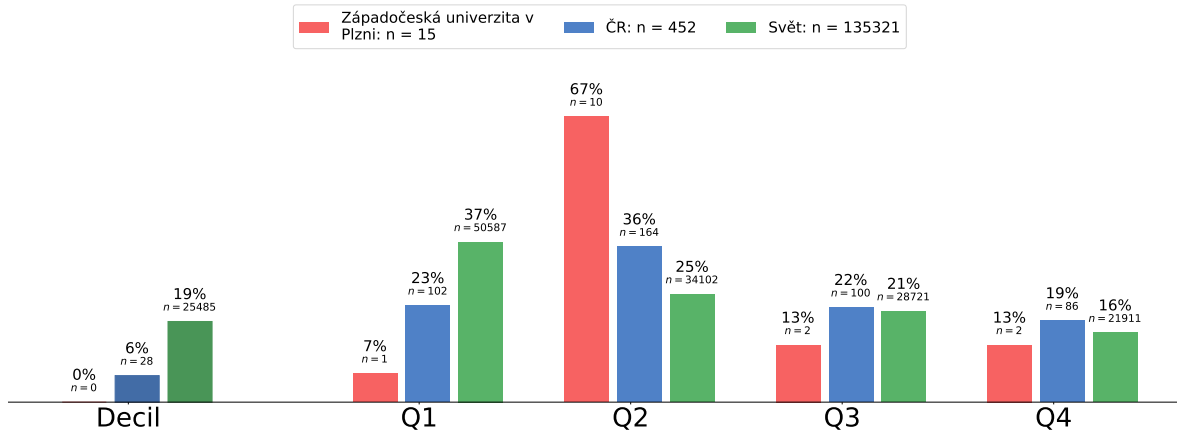
Časopisy - 6.1 History and Archaeology: 2016-2017



Časopisy - 6.1 History and Archaeology: 2017



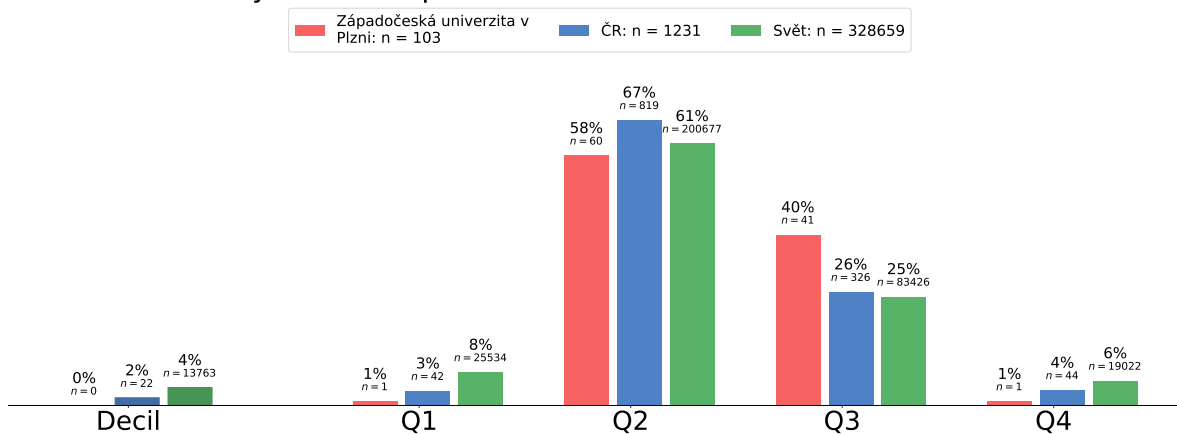
Časopisy - 6.3 Philosophy, Ethics and Religion: 2016-2017



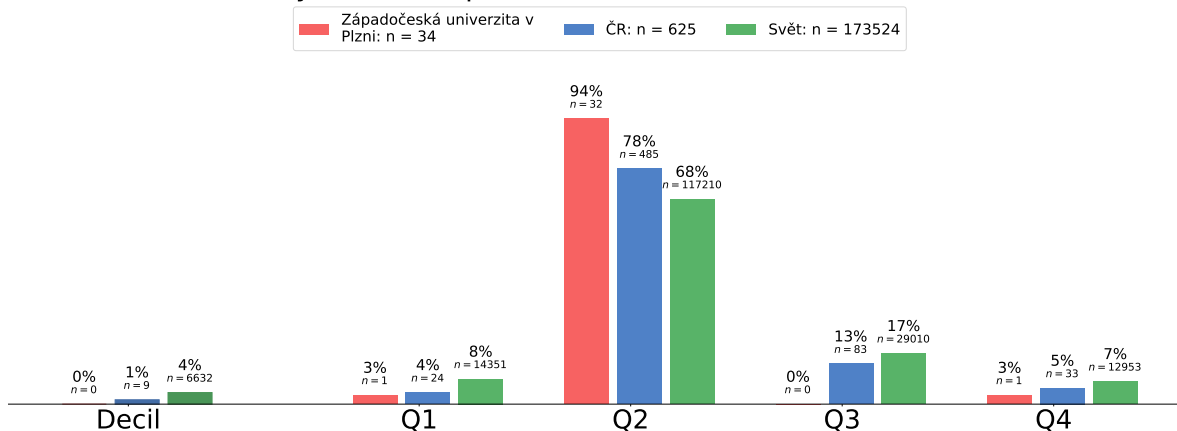
Časopisy - 6.3 Philosophy, Ethics and Religion: 2017

N/A (n < 10)

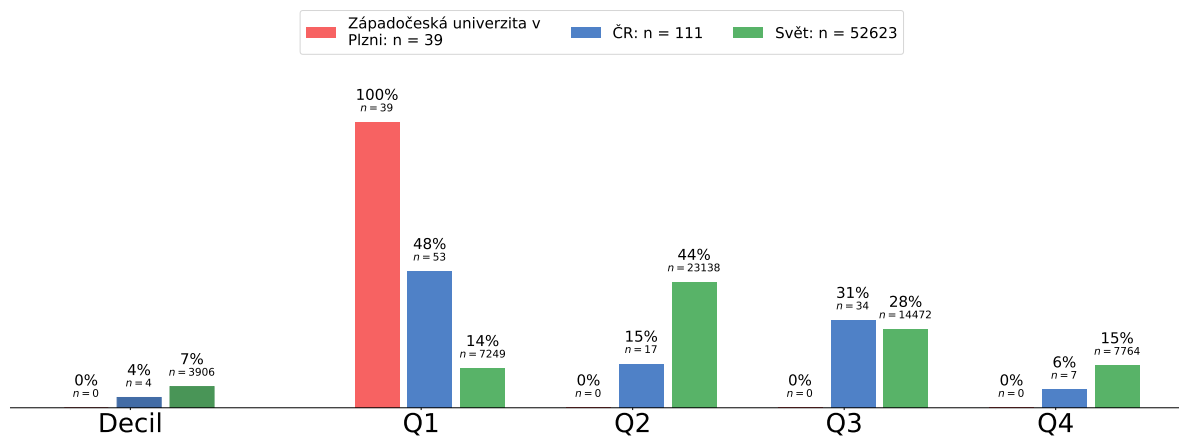
Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2017



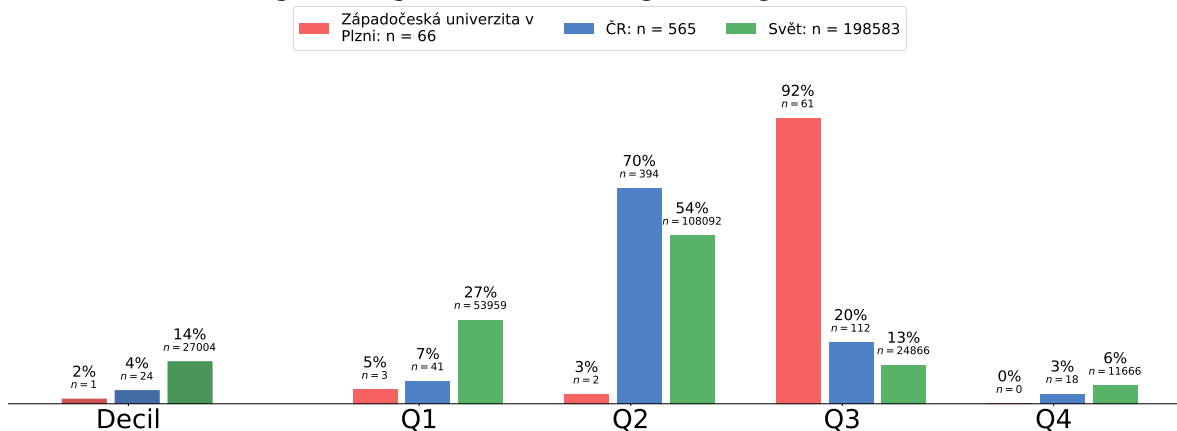
Sborníky - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



Sborníky - 2.11 Other engineering and technologies: 2017

N/A (n < 10)

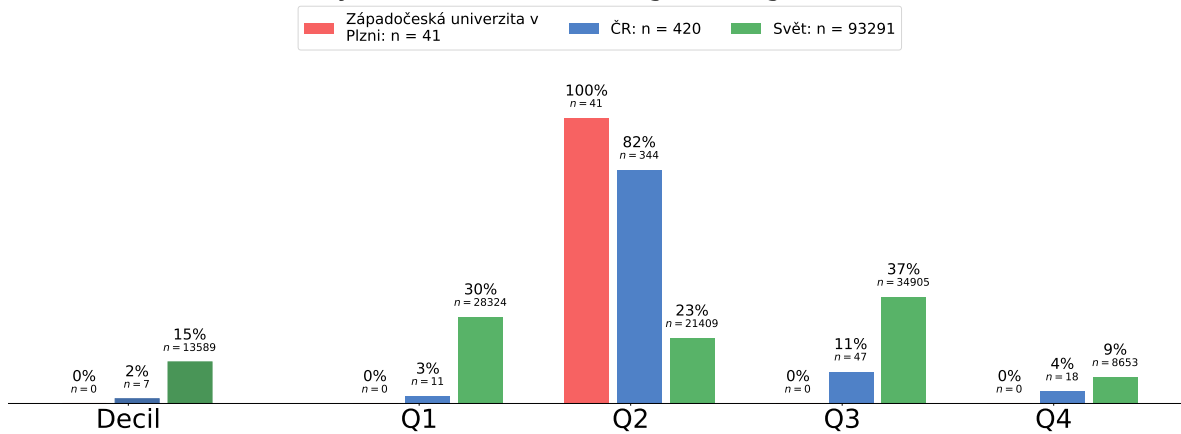
Sborníky - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



Sborníky - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2017

N/A (n < 10)

Sborníky - 2.3 Mechanical engineering: 2016-2017



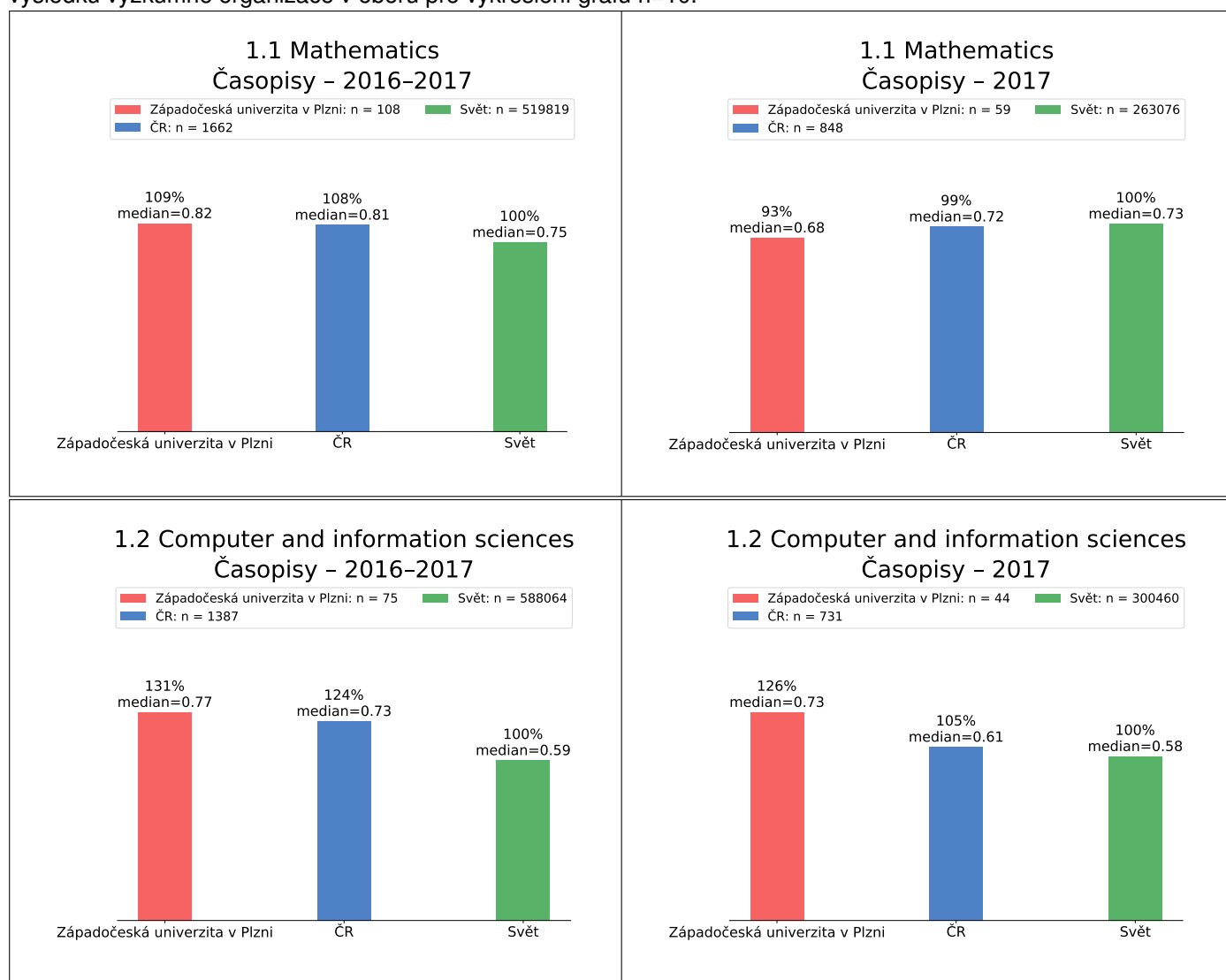
Sborníky - 2.3 Mechanical engineering: 2017

N/A (n < 10)

Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3): srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem na základě mediánů.

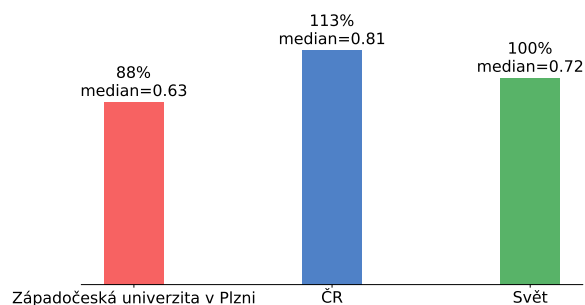
Výsledky jsou na základě oborové příslušnosti časopisu oborově zaříděny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS) a každému je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován (viz přílohy). Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině takto vytvořených oborových seznamů pro výzkumnou organizaci, ČR a svět. Graf znázorňuje procentuální rozdíl mezi oborovým mediánem ČR a světovým oborovým mediánem, který je brán jako srovnávací báze (tj. = 100 %).

Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$.



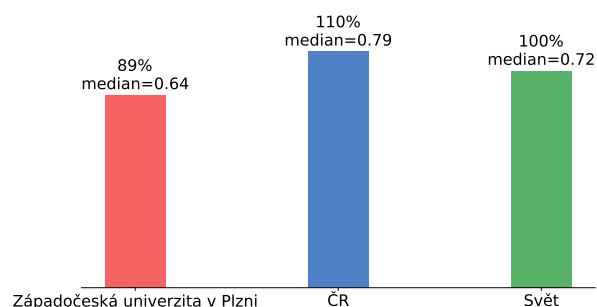
1.3 Physical sciences Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 127
 ■ Svět: n = 1175697
■ ČR: n = 4019



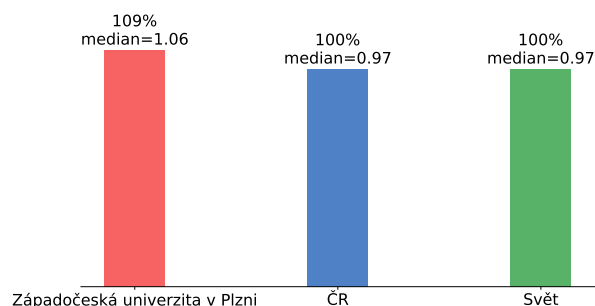
1.3 Physical sciences Časopisy - 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 71
 ■ Svět: n = 590062
■ ČR: n = 1982



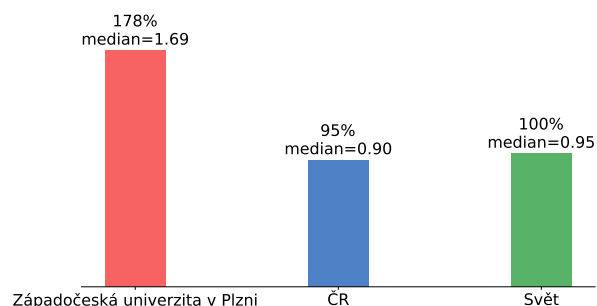
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 31
 ■ Svět: n = 699322
■ ČR: n = 2353



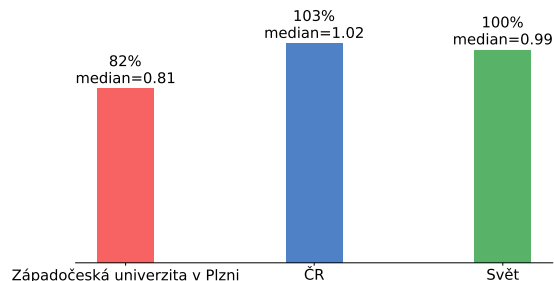
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 25
 ■ Svět: n = 350803
■ ČR: n = 1185



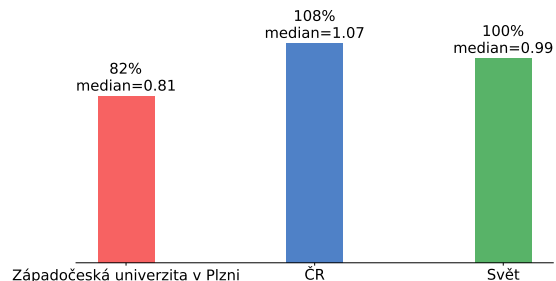
1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 43
 ■ Svět: n = 905383
■ ČR: n = 3024

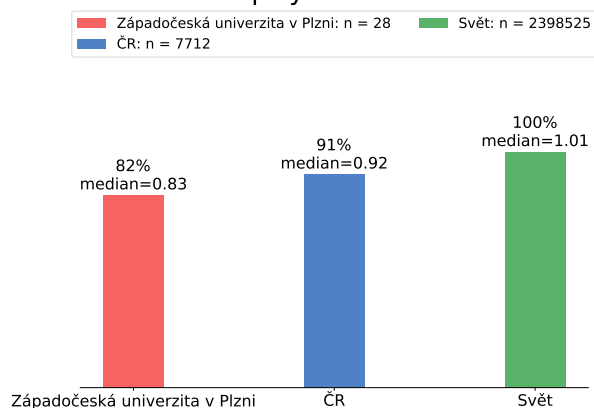


1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy - 2017

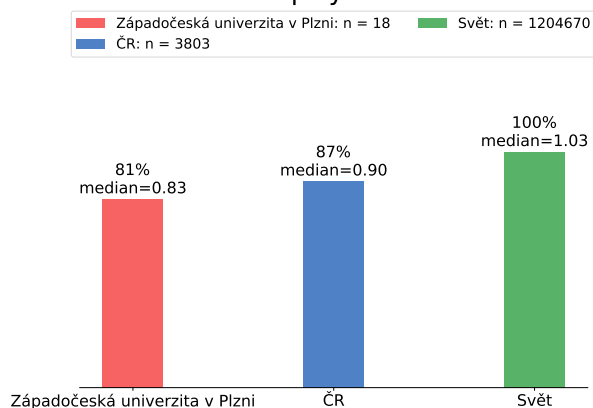
■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 26
 ■ Svět: n = 464261
■ ČR: n = 1516



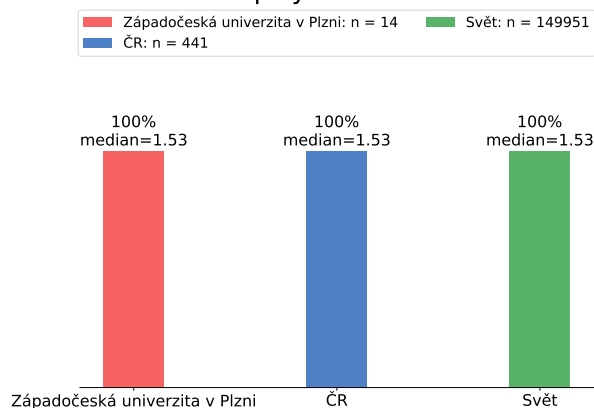
1.6 Biological sciences Časopisy – 2016–2017



1.6 Biological sciences Časopisy – 2017



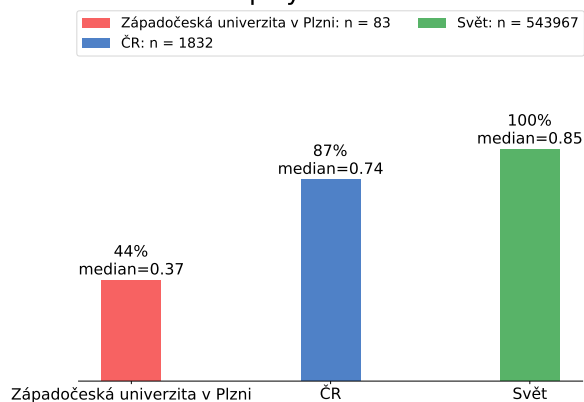
1.7 Other natural sciences Časopisy – 2016–2017



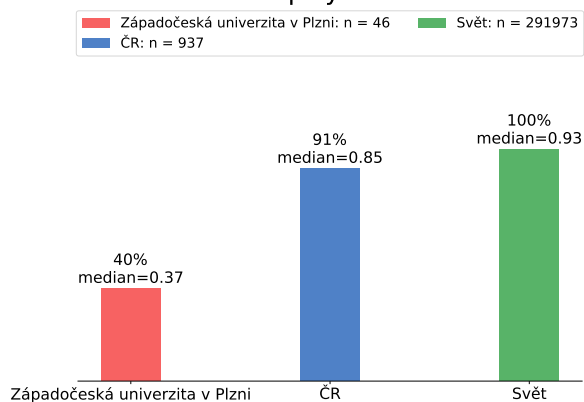
1.7 Other natural sciences Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2016–2017

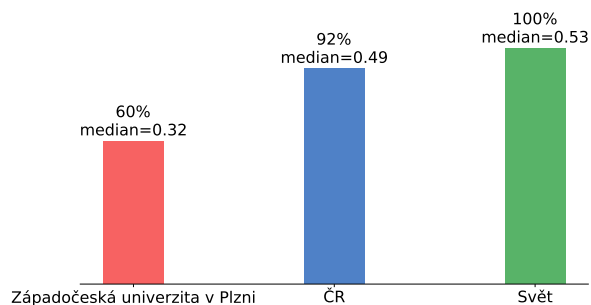


2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2017



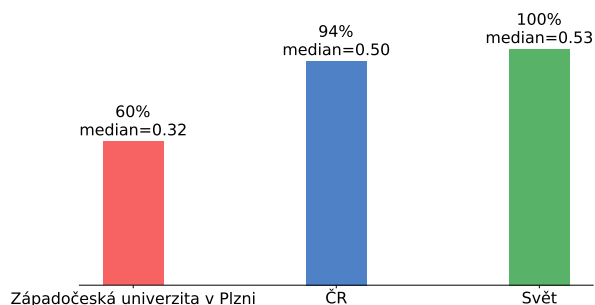
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 104
 ■ Svět: n = 939396
■ ČR: n = 1938



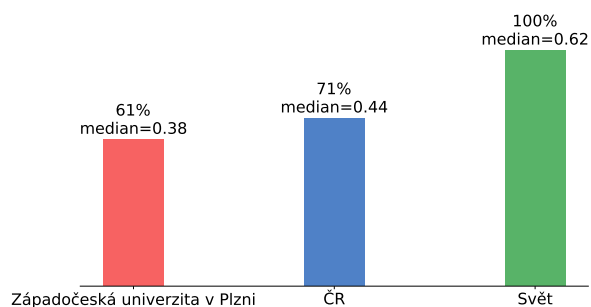
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 63
 ■ Svět: n = 485238
■ ČR: n = 956



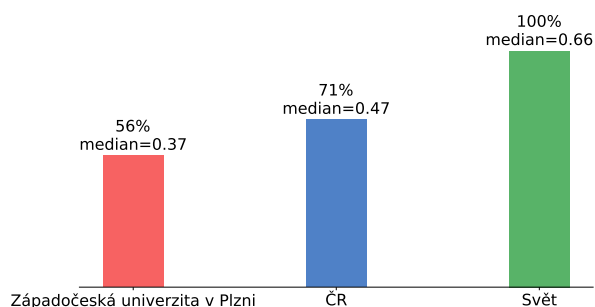
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 122
 ■ Svět: n = 715452
■ ČR: n = 1854



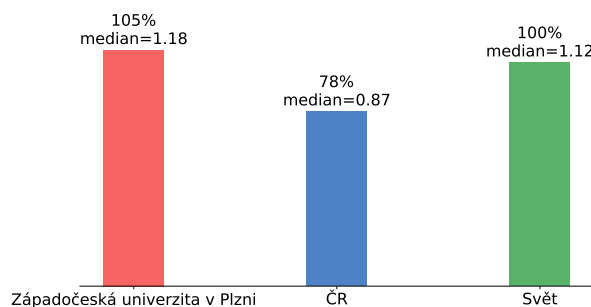
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 67
 ■ Svět: n = 366167
■ ČR: n = 955



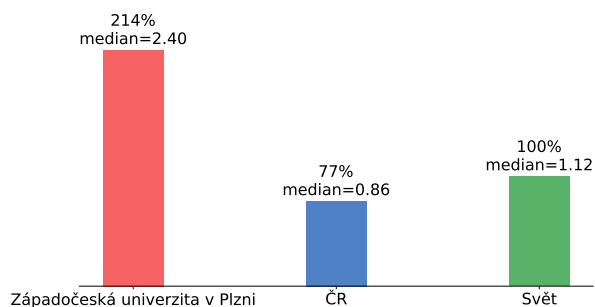
2.4 Chemical engineering Časopisy - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 21
 ■ Svět: n = 411130
■ ČR: n = 1009

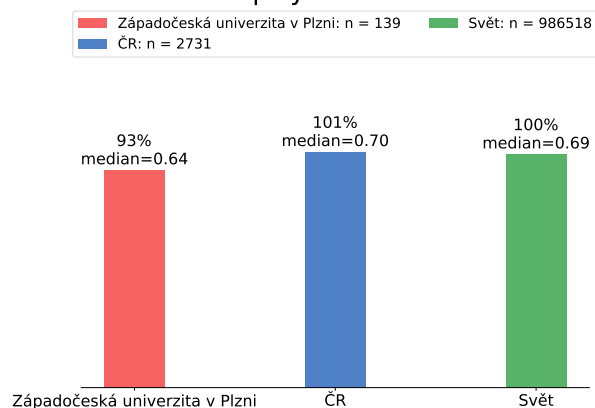


2.4 Chemical engineering Časopisy - 2017

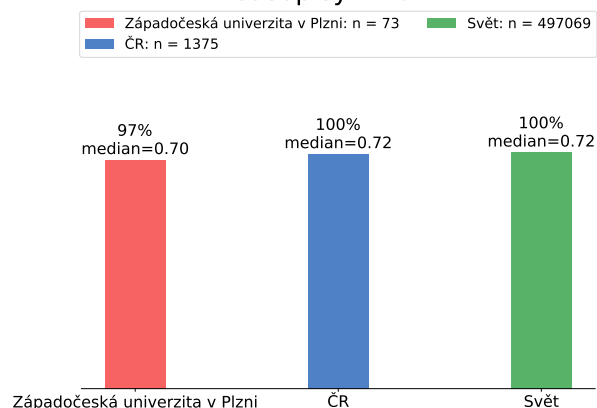
■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 13
 ■ Svět: n = 210903
■ ČR: n = 507



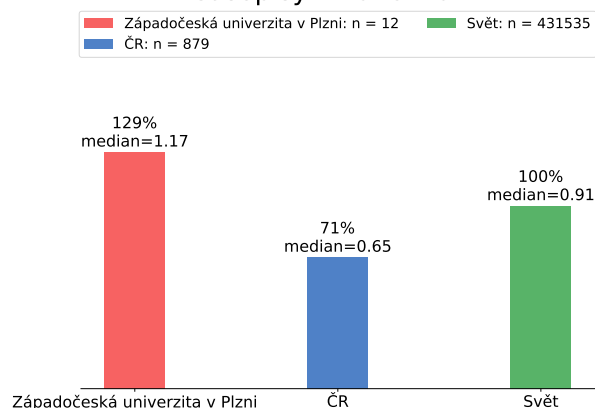
2.5 Materials engineering Časopisy – 2016–2017



2.5 Materials engineering Časopisy – 2017



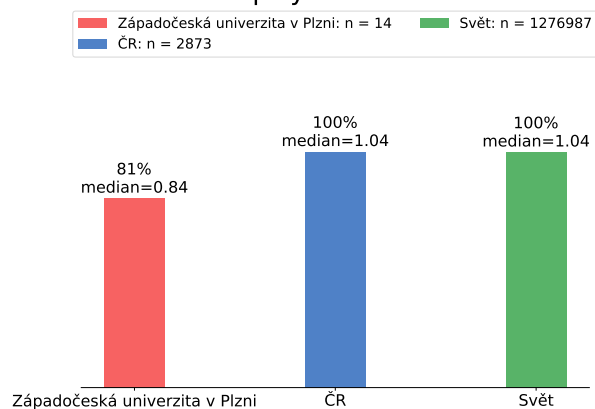
2.7 Environmental engineering Časopisy – 2016–2017



2.7 Environmental engineering Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

3.1 Basic medicine Časopisy – 2016–2017

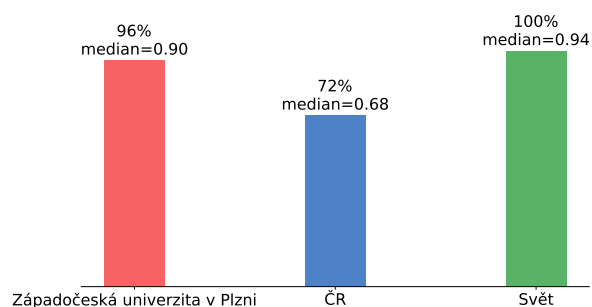


3.1 Basic medicine Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

3.2 Clinical medicine Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 14 ■ Svět: n = 2502120
■ ČR: n = 5592

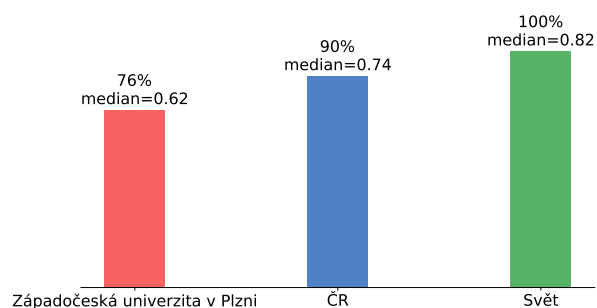


3.2 Clinical medicine Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

3.3 Health sciences Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 13 ■ Svět: n = 766278
■ ČR: n = 1441

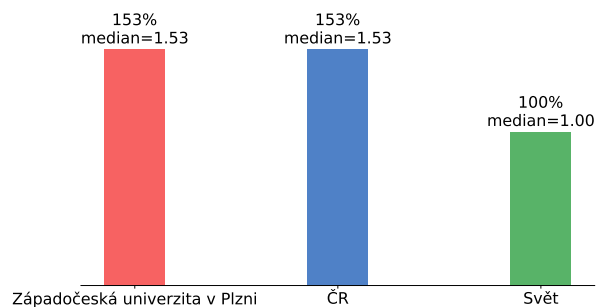


3.3 Health sciences Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

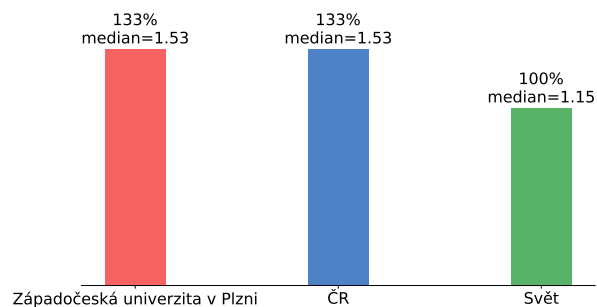
3.5 Other medical sciences Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 17 ■ Svět: n = 330814
■ ČR: n = 771



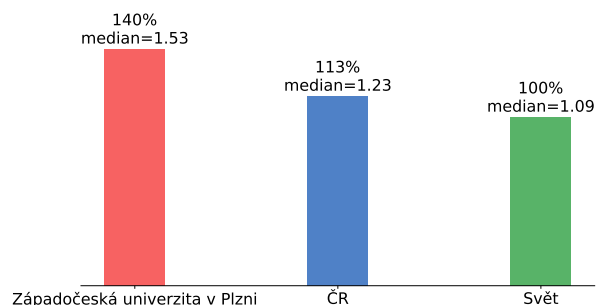
3.5 Other medical sciences Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 10 ■ Svět: n = 174749
■ ČR: n = 419



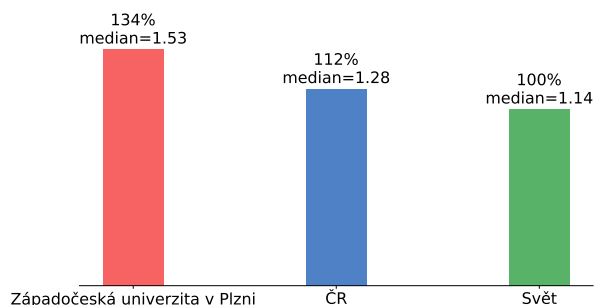
4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 20 ■ Svět: n = 747250
■ ČR: n = 2144



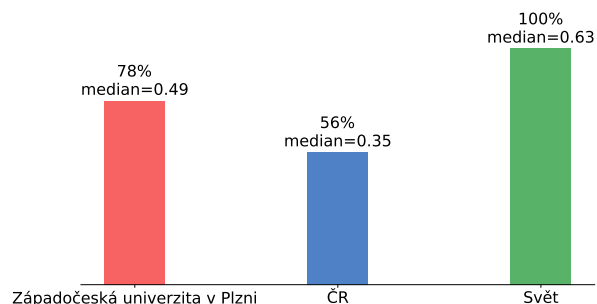
4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 13 ■ Svět: n = 380670
■ ČR: n = 1082



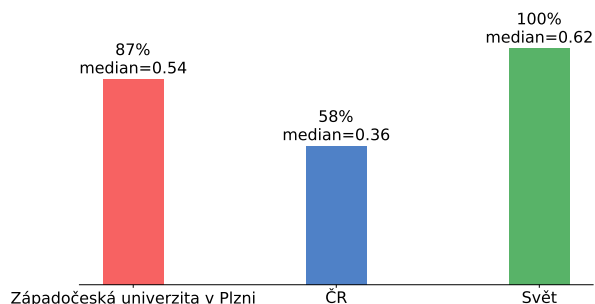
5.2 Economics and Business Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 29 ■ Svět: n = 414343
■ ČR: n = 1045



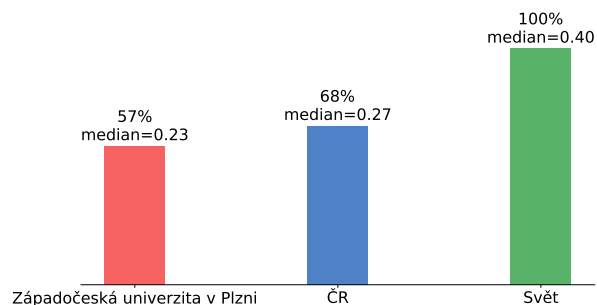
5.2 Economics and Business Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 15 ■ Svět: n = 213458
■ ČR: n = 519



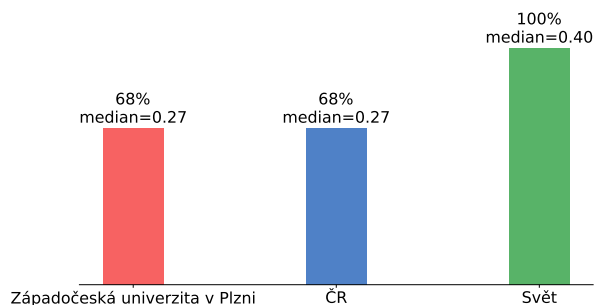
5.4 Sociology Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 22 ■ Svět: n = 254904
■ ČR: n = 667



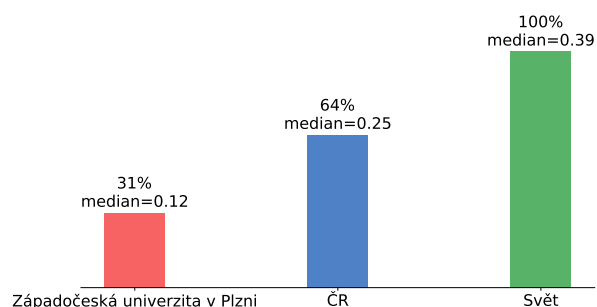
5.4 Sociology Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 11 ■ Svět: n = 129892
■ ČR: n = 335



5.6 Political science Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 13 ■ Svět: n = 243439
■ ČR: n = 628

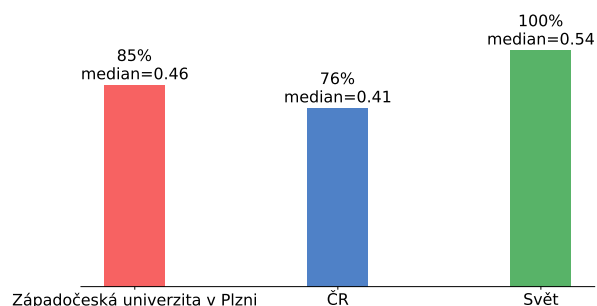


5.6 Political science Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

5.7 Social and economic geography Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 10 ■ Svět: n = 179176
■ ČR: n = 536

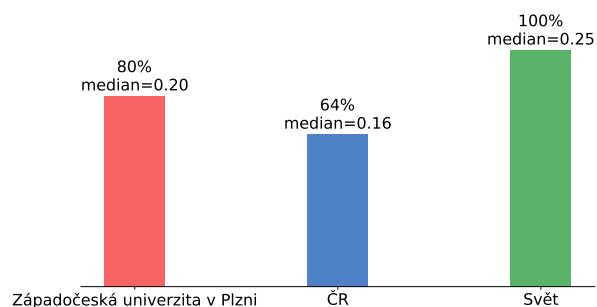


5.7 Social and economic geography Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

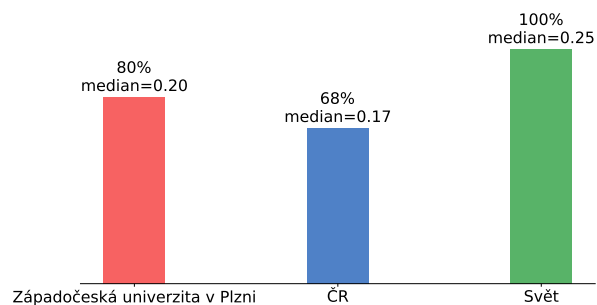
5.8 Media and communications Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 12 ■ Svět: n = 184010
■ ČR: n = 263



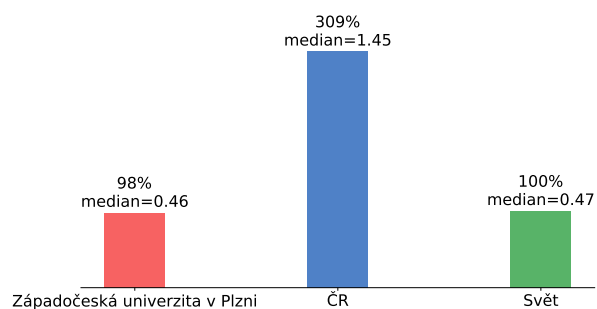
5.8 Media and communications Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 10 ■ Svět: n = 94003
■ ČR: n = 144



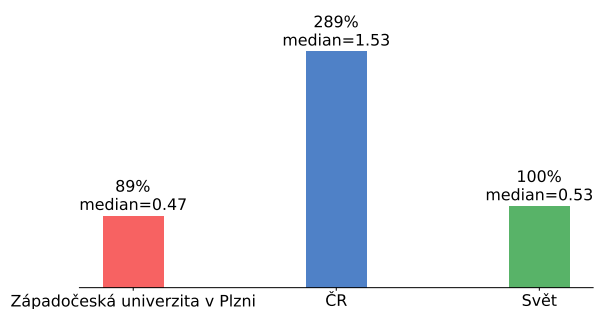
5.9 Other social sciences Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 25 ■ Svět: n = 407438
■ ČR: n = 861



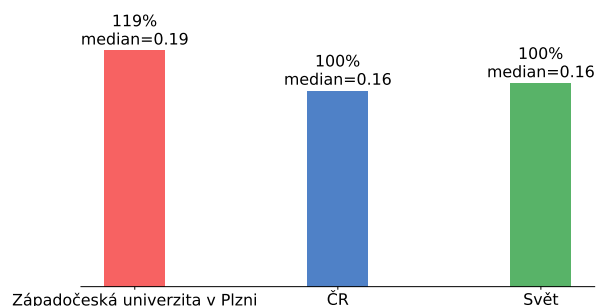
5.9 Other social sciences Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 17 ■ Svět: n = 215716
■ ČR: n = 458



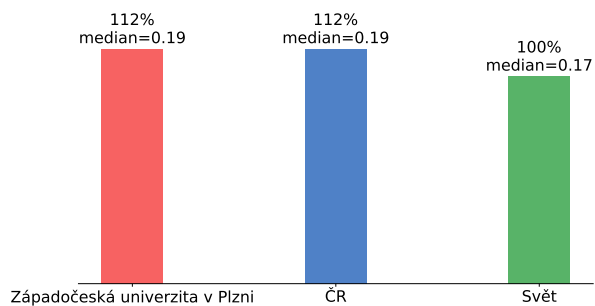
6.1 History and Archaeology Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 24 ■ Svět: n = 148886
■ ČR: n = 393



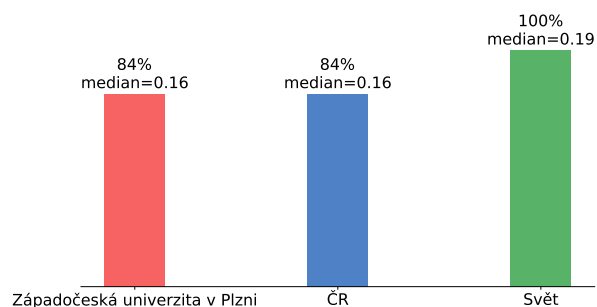
6.1 History and Archaeology Časopisy – 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 11 ■ Svět: n = 77859
■ ČR: n = 176



6.3 Philosophy, Ethics and Religion Časopisy – 2016–2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 15 ■ Svět: n = 135321
■ ČR: n = 452

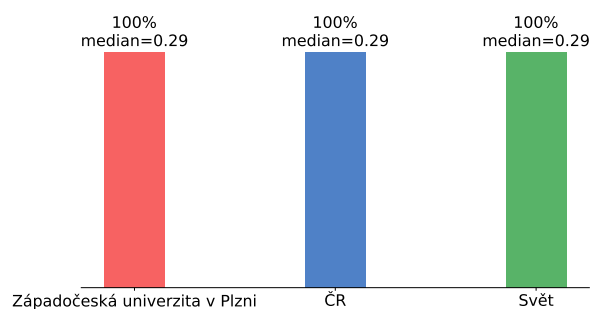


6.3 Philosophy, Ethics and Religion Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

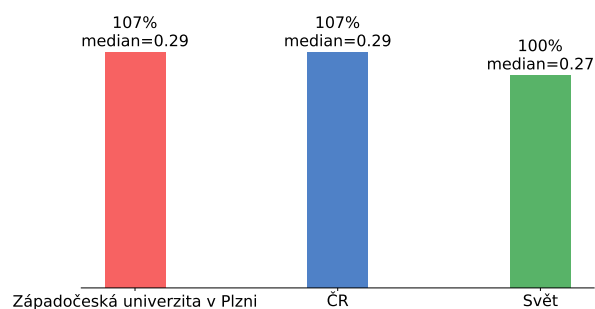
1.2 Computer and information sciences Sborníky - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 103
 ■ Svět: n = 328659
■ ČR: n = 1231



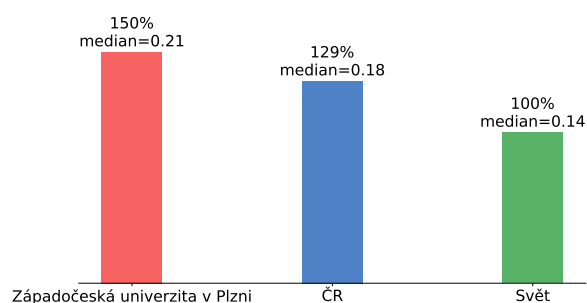
1.2 Computer and information sciences Sborníky - 2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 34
 ■ Svět: n = 173524
■ ČR: n = 625



2.11 Other engineering and technologies Sborníky - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 39
 ■ Svět: n = 52623
■ ČR: n = 111

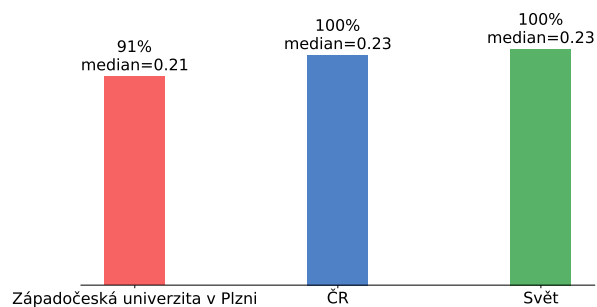


2.11 Other engineering and technologies Sborníky - 2017

N/A (n < 10)

2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Sborníky - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 66
 ■ Svět: n = 198583
■ ČR: n = 565

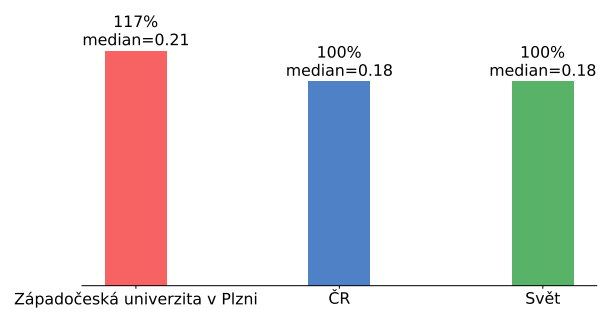


2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Sborníky - 2017

N/A (n < 10)

2.3 Mechanical engineering Sborníky - 2016-2017

■ Západočeská univerzita v Plzni: n = 41 ■ Svět: n = 93291
■ ČR: n = 420



2.3 Mechanical engineering Sborníky - 2017

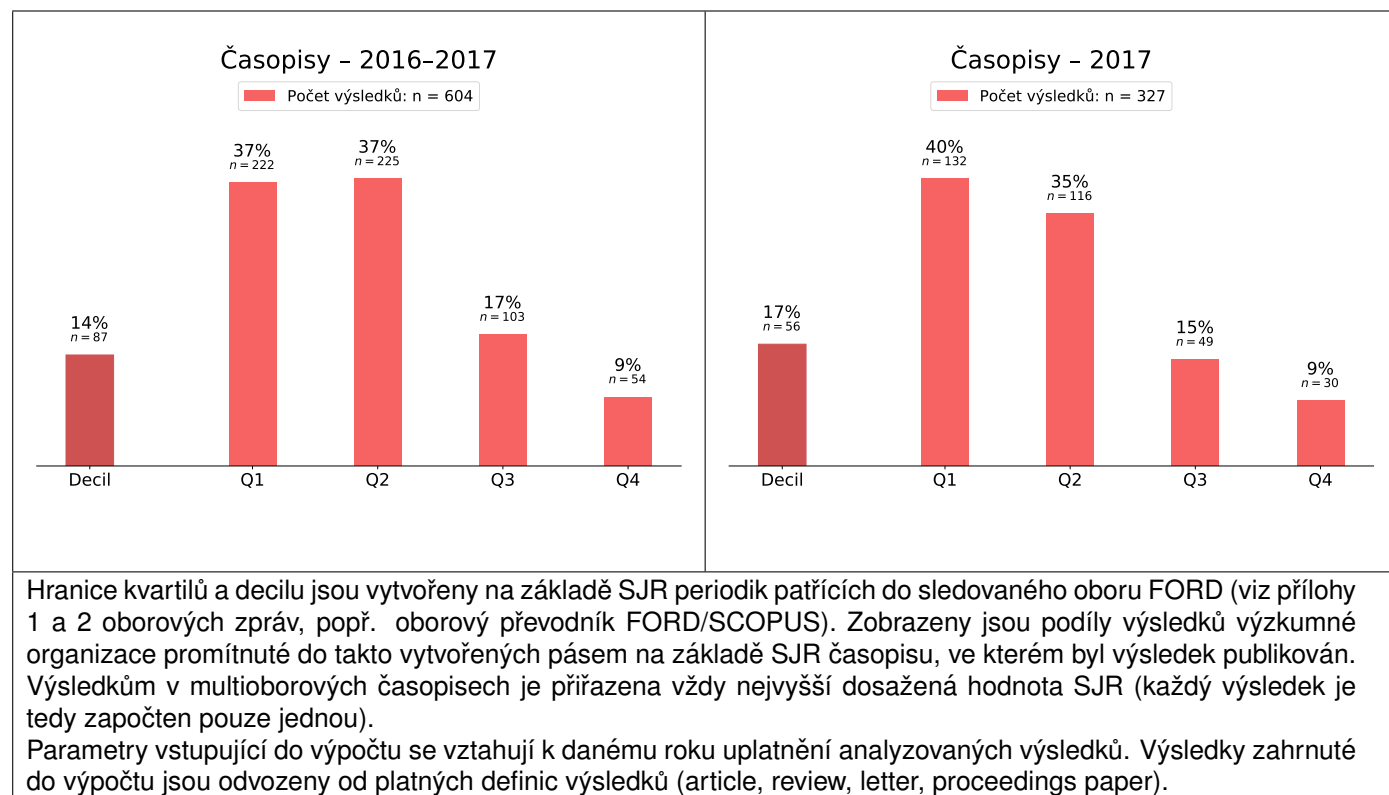
N/A (n < 10)

Články ve sbornících (VO4):

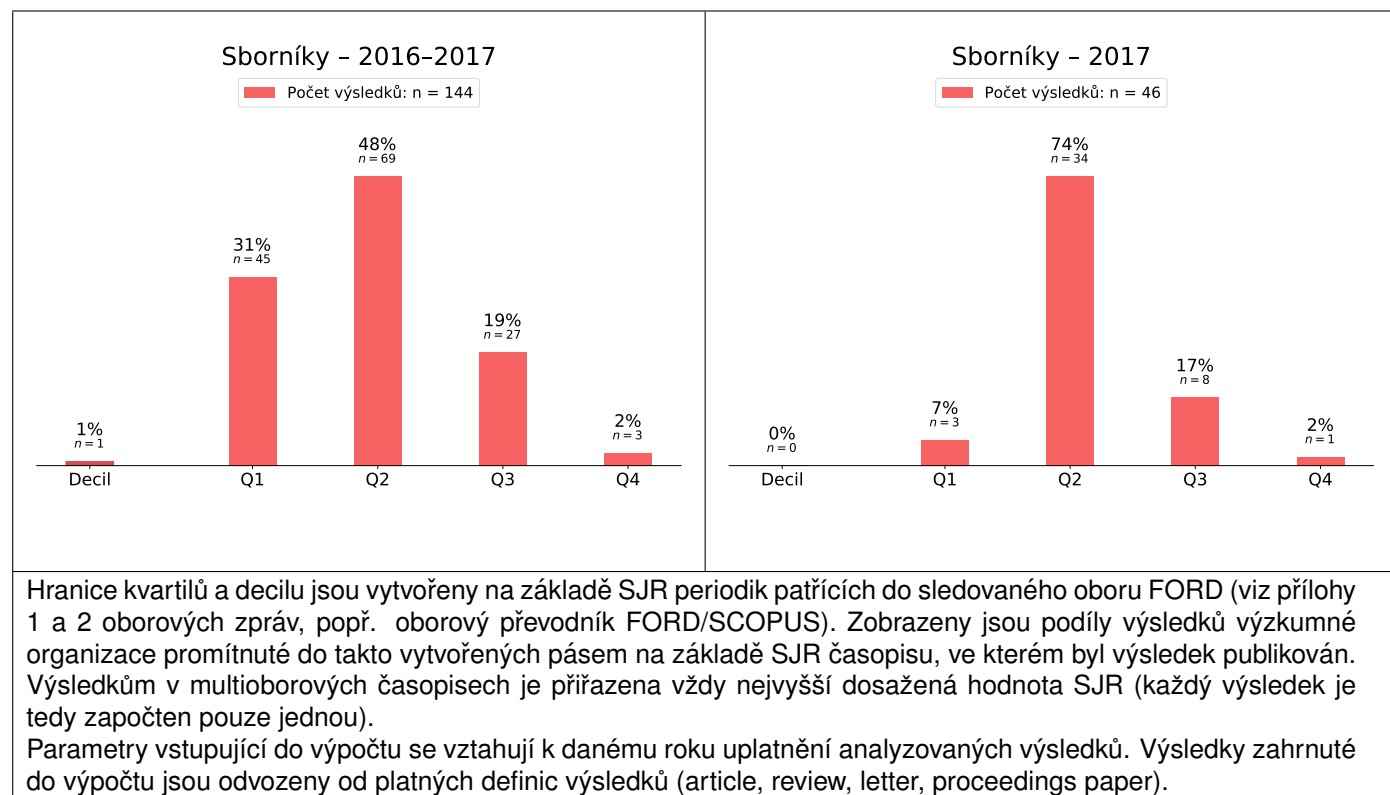
oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve SCOPUS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

2016-2017				2017			
Obor	Počet článků ve sbornících ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR	Obor	Počet článků ve sbornících ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR
1.1 Mathematics	5	4%	16%	1.1 Mathematics	4	5%	17%
1.2 Computer and information sciences	103	36%	31%	1.2 Computer and information sciences	34	30%	31%
1.3 Physical sciences	7	4%	10%	1.3 Physical sciences	6	7%	11%
1.5. Earth and related environmental sciences	4	7%	6%	1.5. Earth and related environmental sciences	2	6%	10%
2.1. Civil engineering	2	20%	4%	2.1. Civil engineering	2	20%	4%
2.11 Other engineering and technologies	39	24%	5%	2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	1	1%	15%
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	66	27%	18%	2.4 Chemical engineering	1	6%	4%
2.3 Mechanical engineering	41	20%	15%	2.6 Medical engineering	1	20%	11%
2.4 Chemical engineering	1	4%	3%	5.5 Law	1	50%	25%
2.5 Materials engineering	6	3%	15%	5.7 Social and economic geography	2	18%	4%
2.6 Medical engineering	1	14%	9%				
5.2 Economics and Business	1	3%	4%				
5.5 Law	1	33%	13%				

Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty SJR jednotlivých výsledků.



Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty SJR jednotlivých výsledků.



Příloha 1 - seznam analyzovaných výsledků (příspěvky v časopisech a sbornících).

- [Priloha1.xlsx](#)

Příloha 2 - seznam výsledků ve sbornících (seřazeno abecedně dle názvu).

- [Priloha2.xlsx](#)

Příloha 3 - seznam neanalyzovaných výsledků (příspěvky v časopisech a sbornících)

- [Priloha3.xlsx](#)

Příloha 4 - vyřazené výsledky.

Výsledky, které nebyly zahrnuty do analýzy z důvodu vyřazení panelisty. Údaje jsou převzaty z databáze RIV (seřazeno abecedně dle názvu článku).

- [Priloha4.xlsx](#)