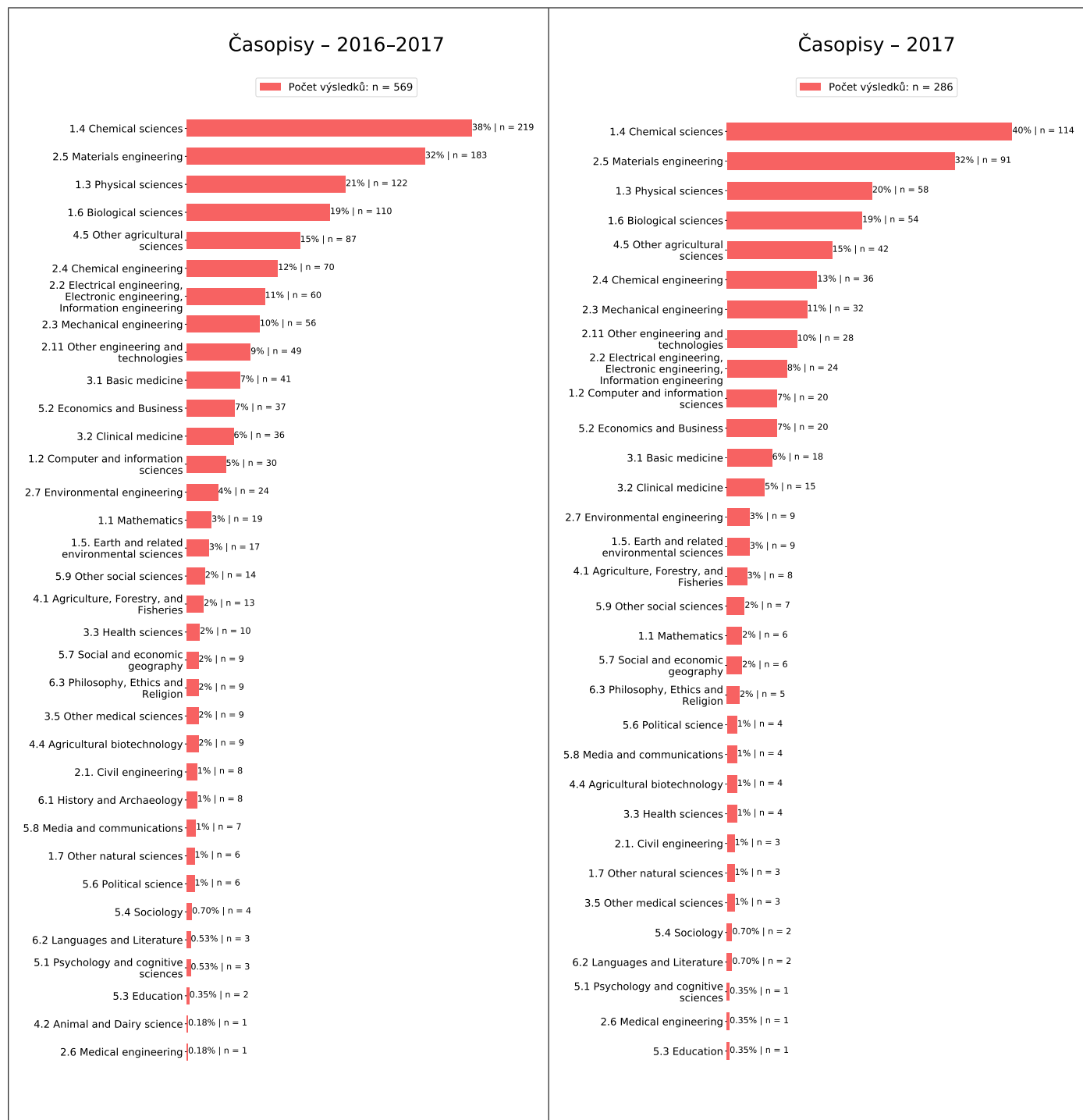
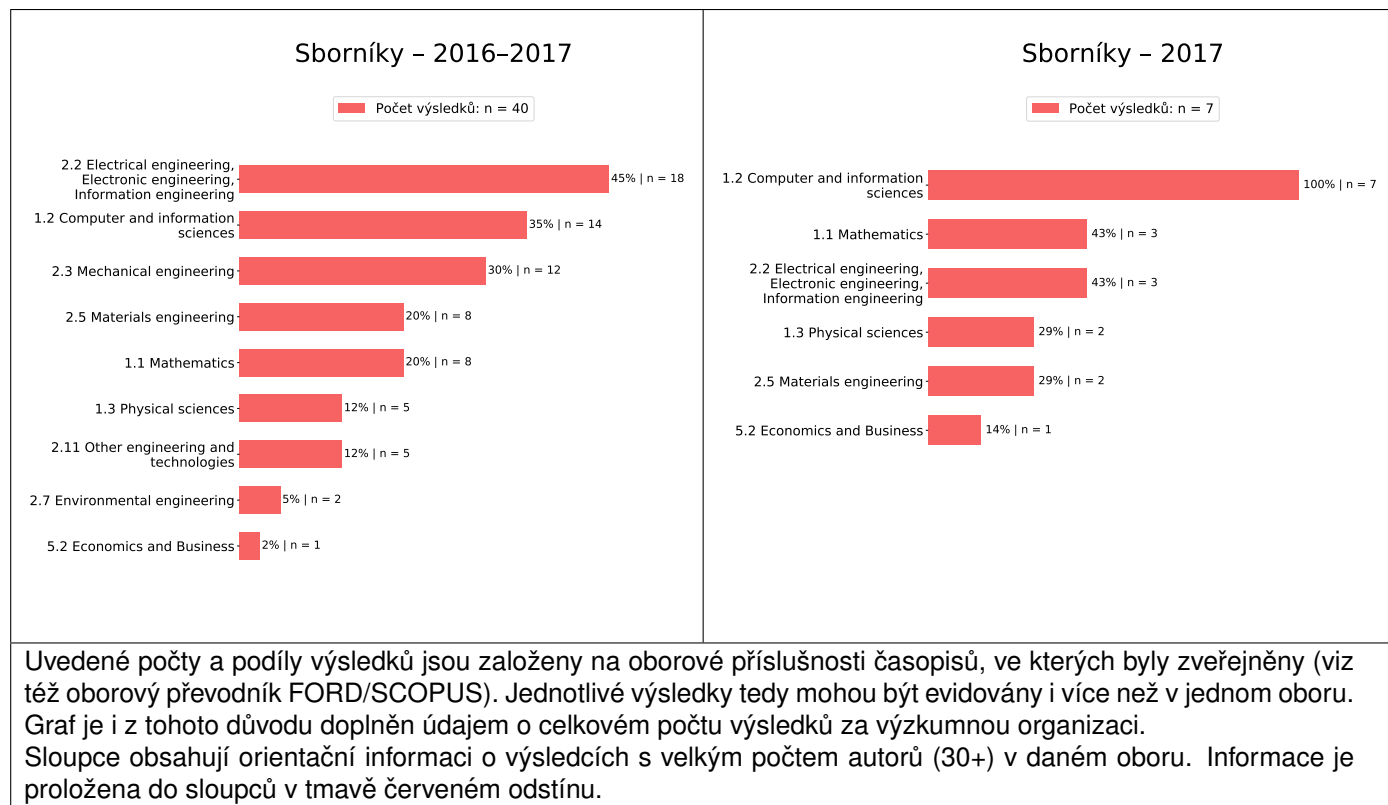


Oborová struktura výsledků (VO1)



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)



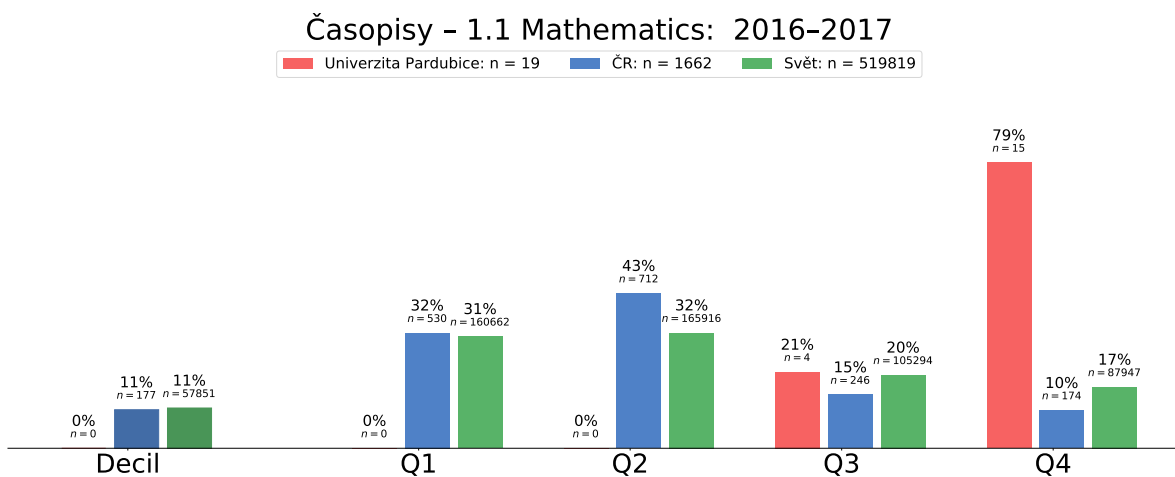
Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

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.

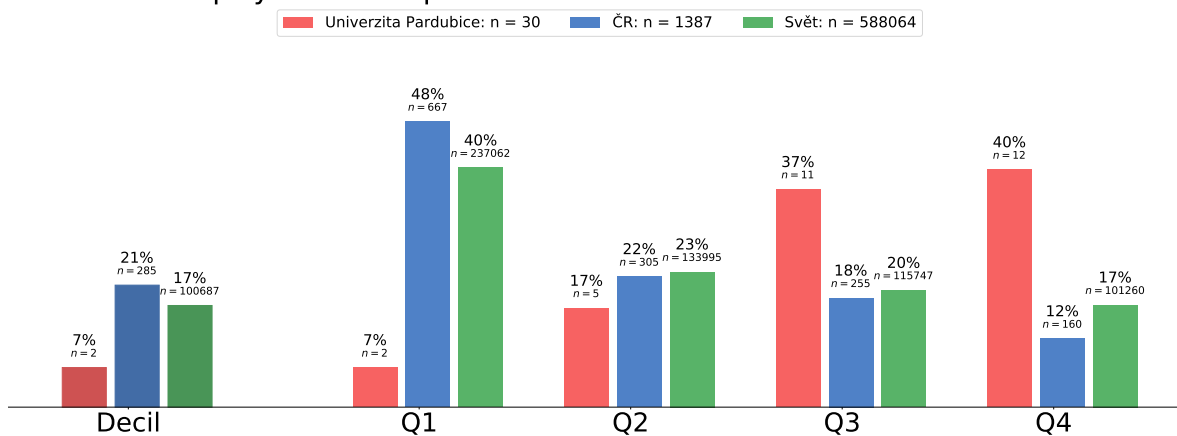
Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na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



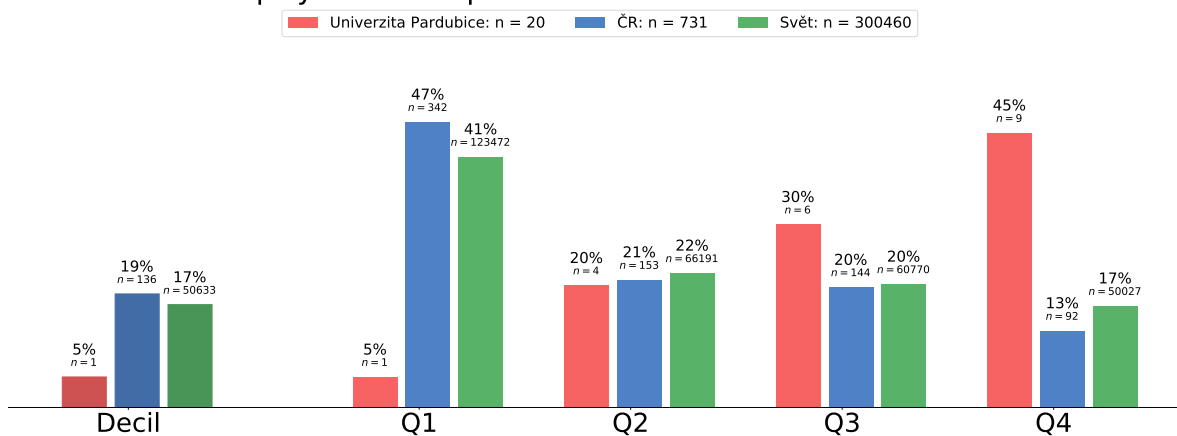
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017

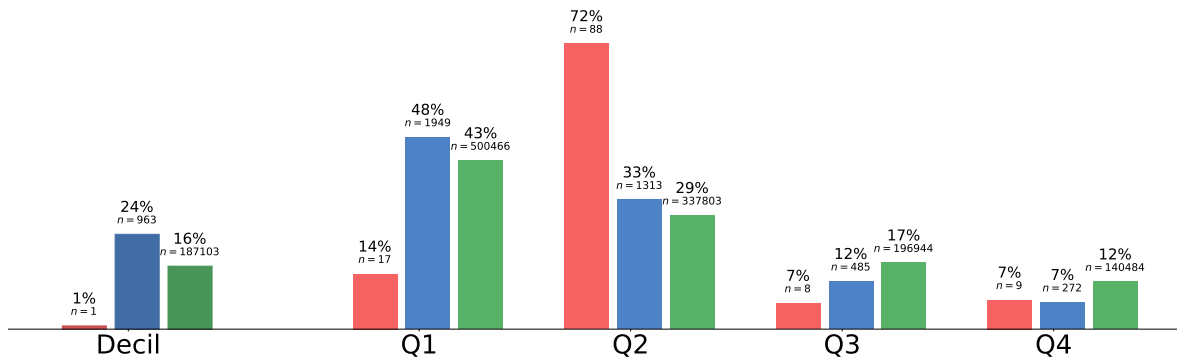


Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2017



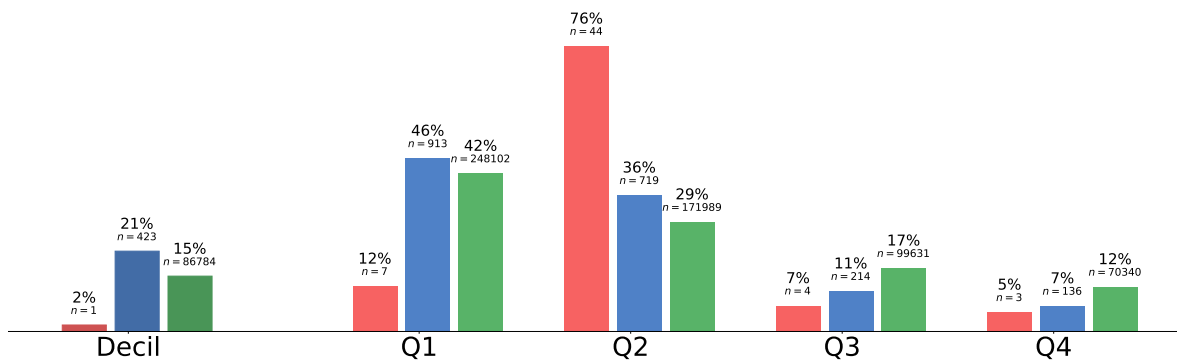
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 122 ČR: n = 4019 Svět: n = 1175697



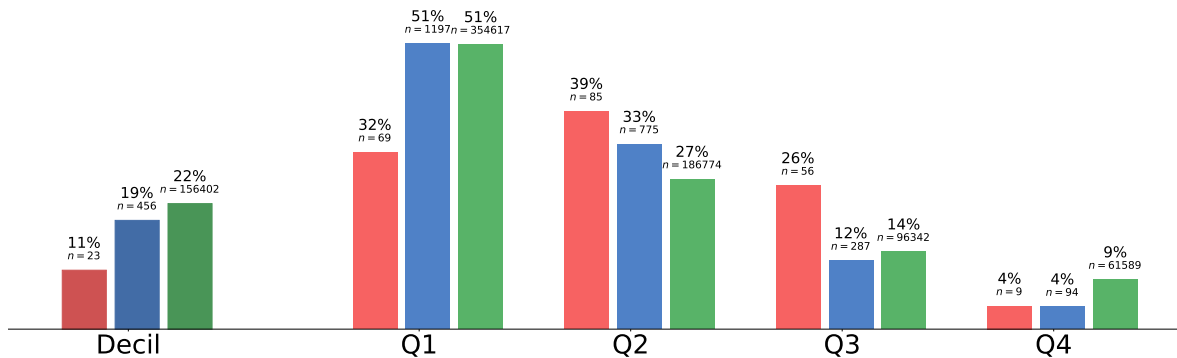
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017

Univerzita Pardubice: n = 58 ČR: n = 1982 Svět: n = 590062



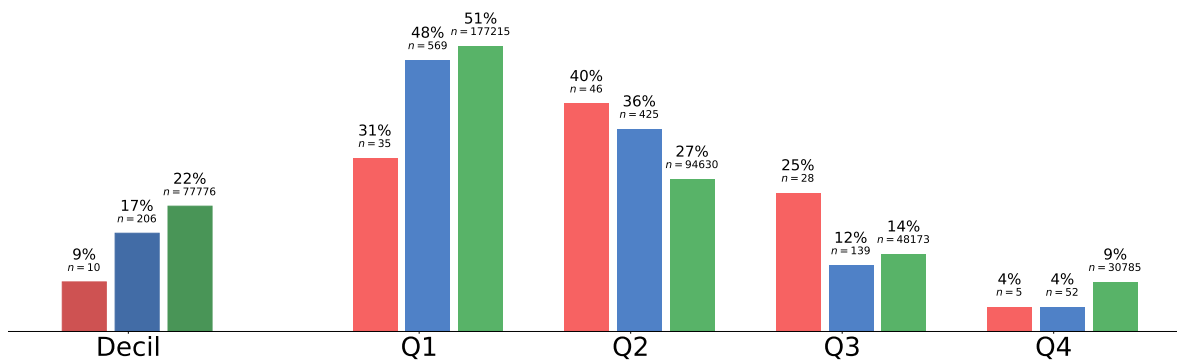
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 219 ČR: n = 2353 Svět: n = 699322

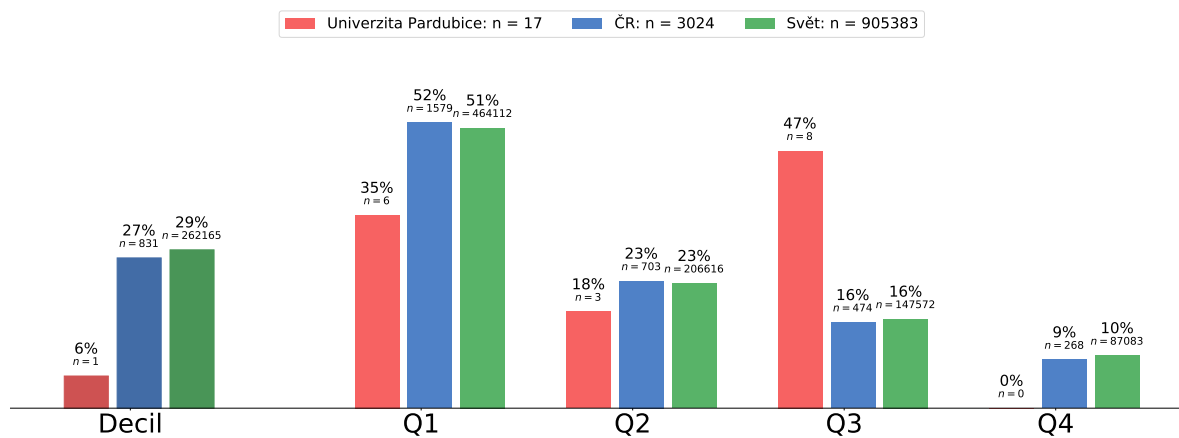


Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017

Univerzita Pardubice: n = 114 ČR: n = 1185 Svět: n = 350803



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

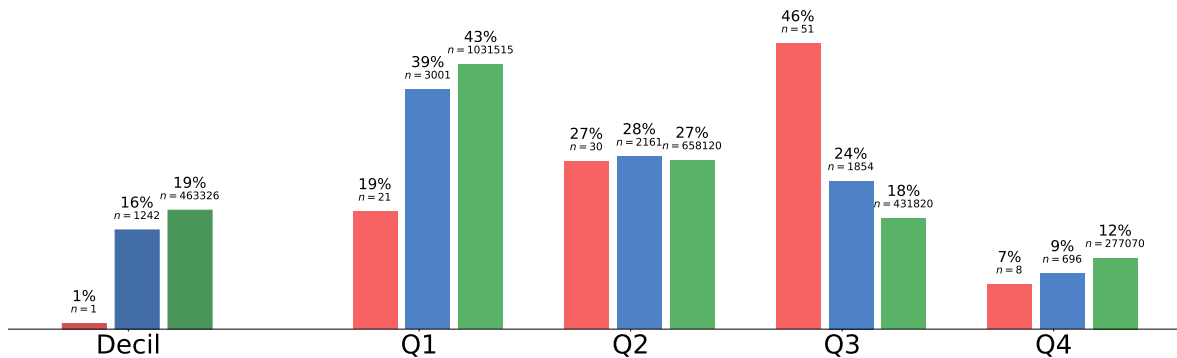


Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017

N/A (n < 10)

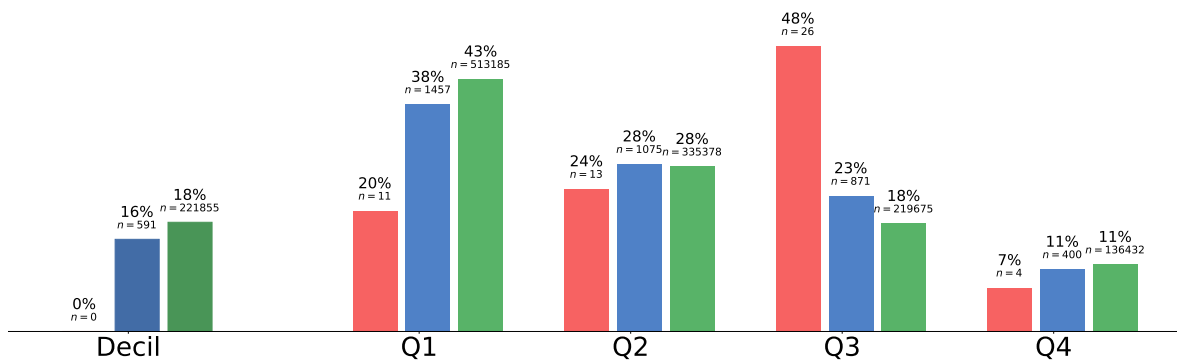
Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2016–2017

Univerzita Pardubice: n = 110 ČR: n = 7712 Svět: n = 2398525

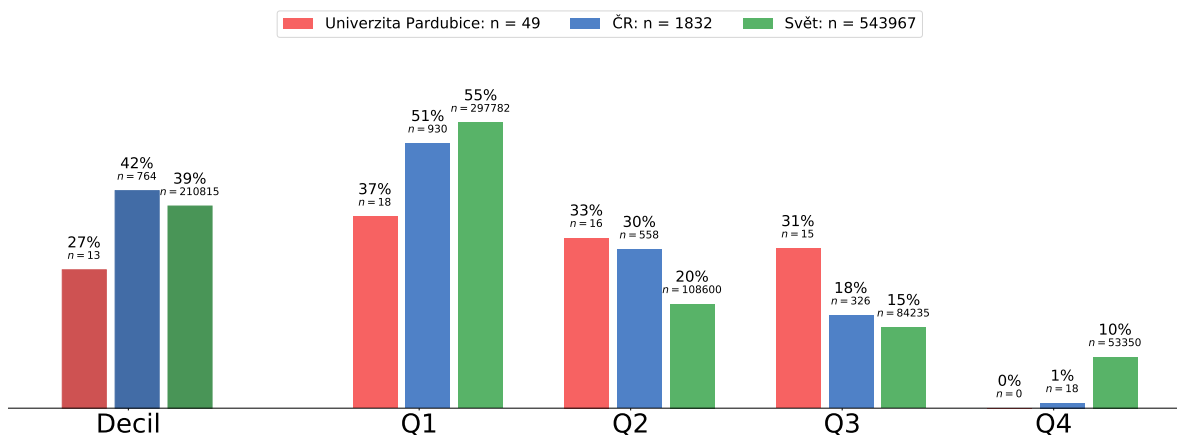


Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2017

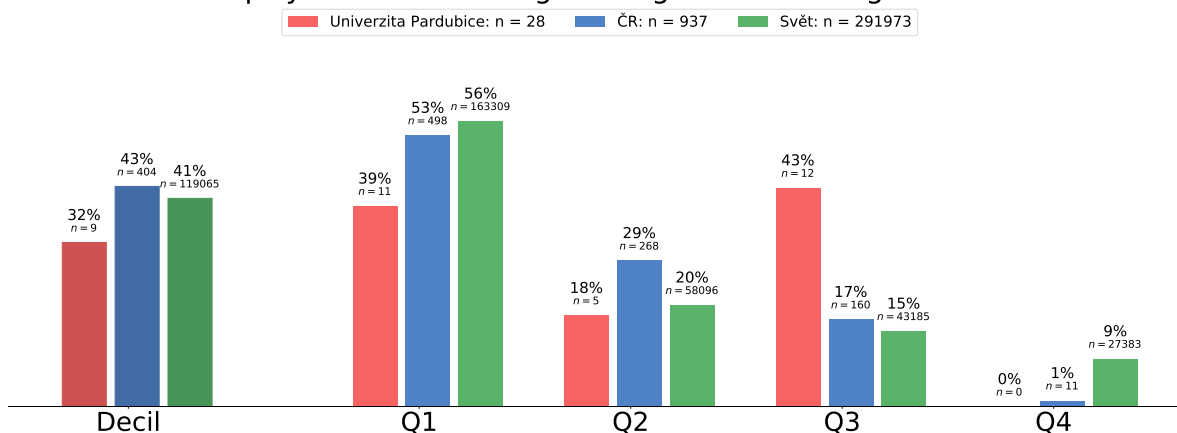
Univerzita Pardubice: n = 54 ČR: n = 3803 Svět: n = 1204670



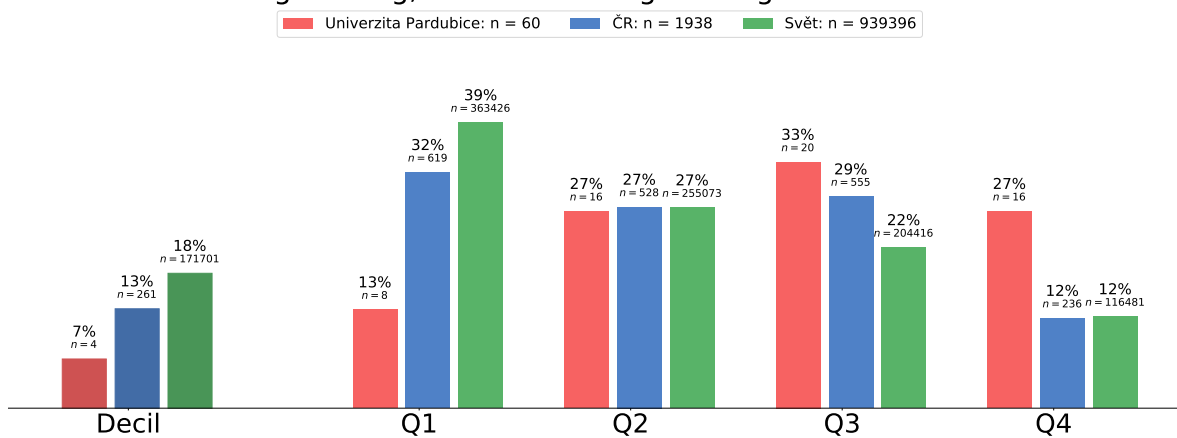
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



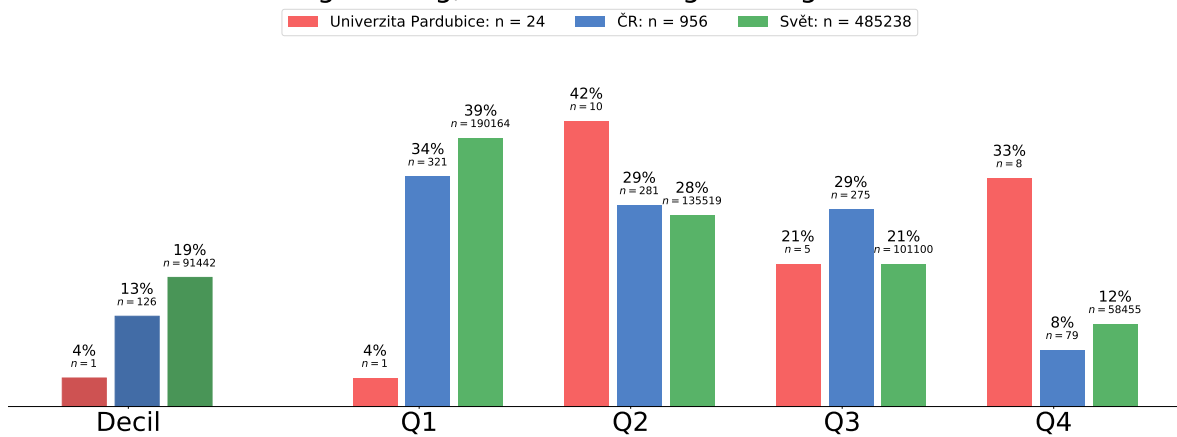
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017



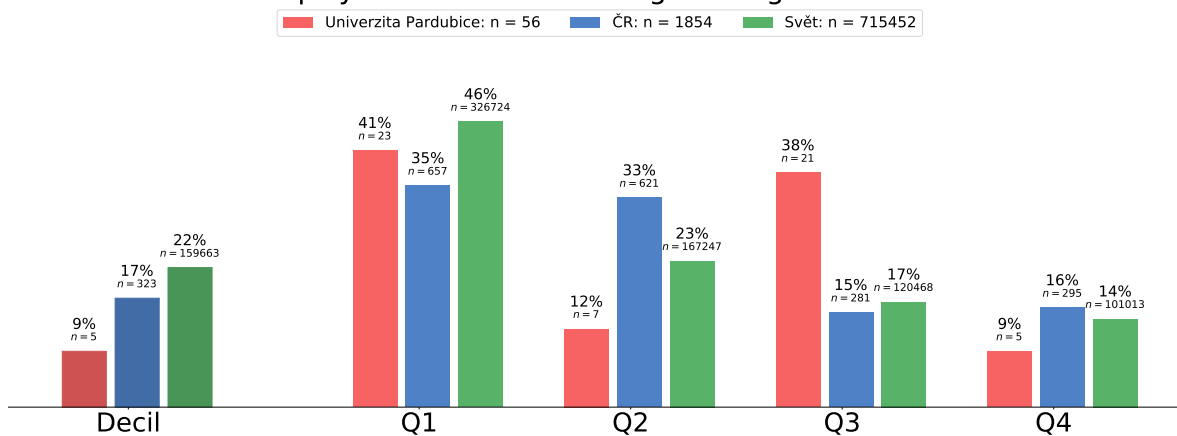
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



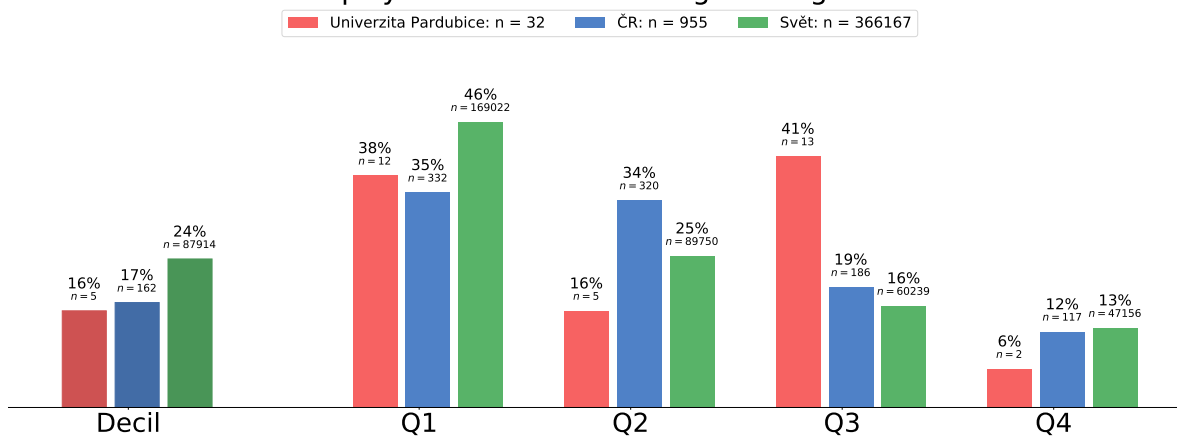
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2017



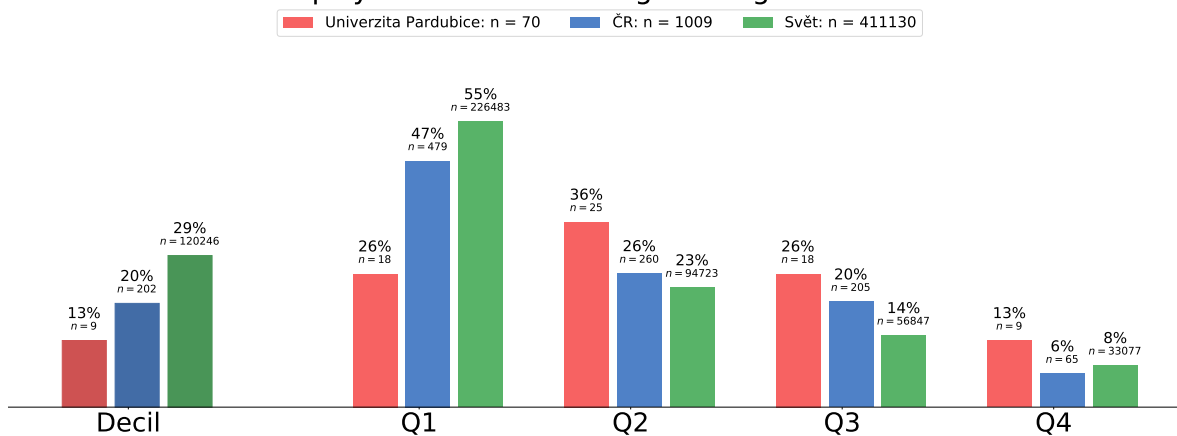
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2016-2017



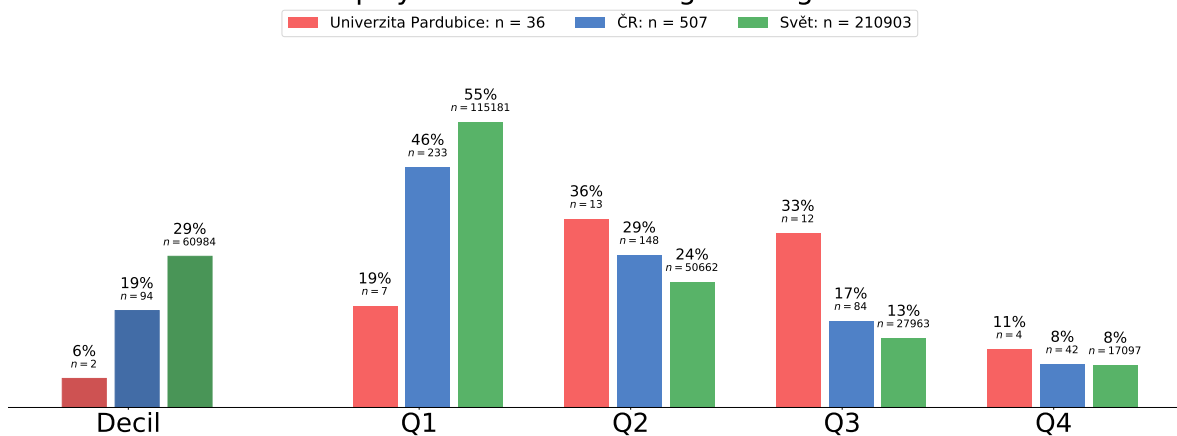
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2017



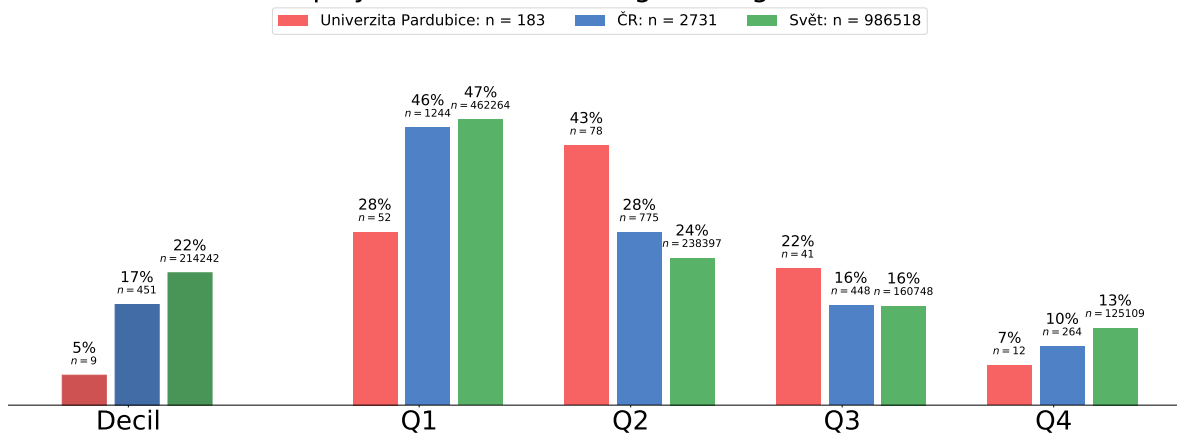
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2016-2017



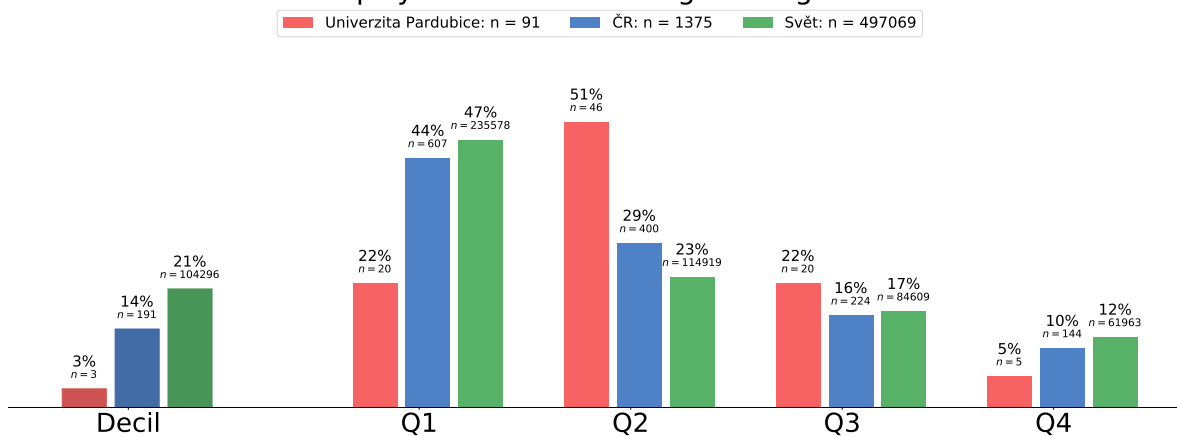
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2017



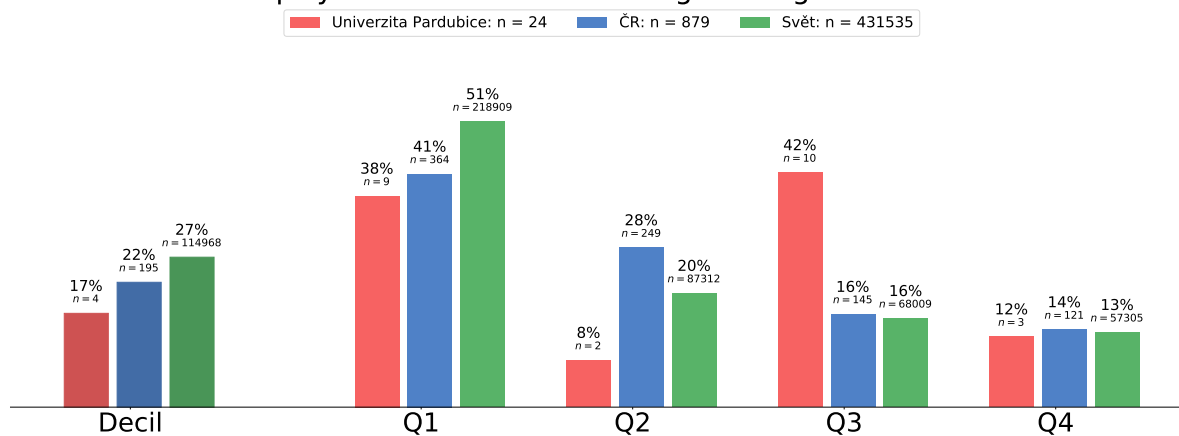
Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2016-2017



Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2017



Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2016-2017

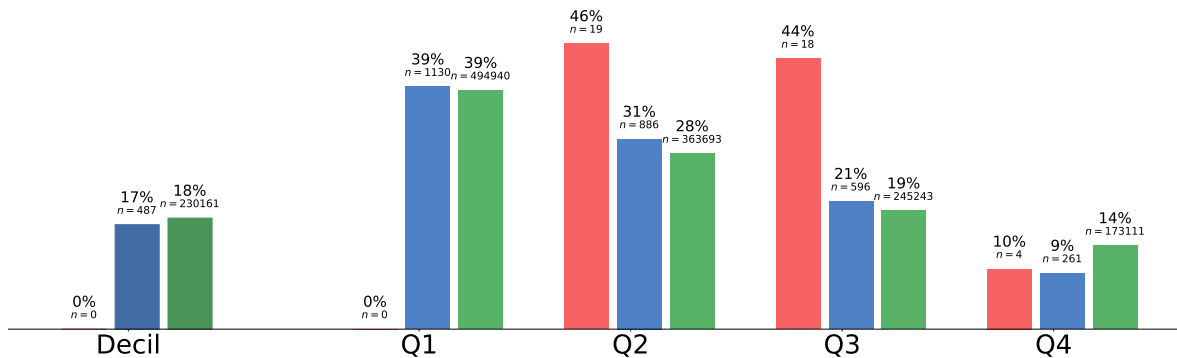


Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2017

N/A (n < 10)

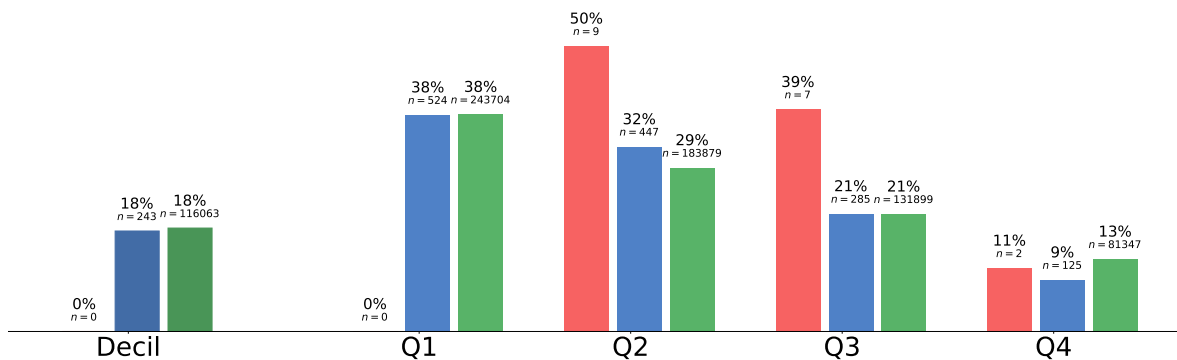
Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 41 ČR: n = 2873 Svět: n = 1276987



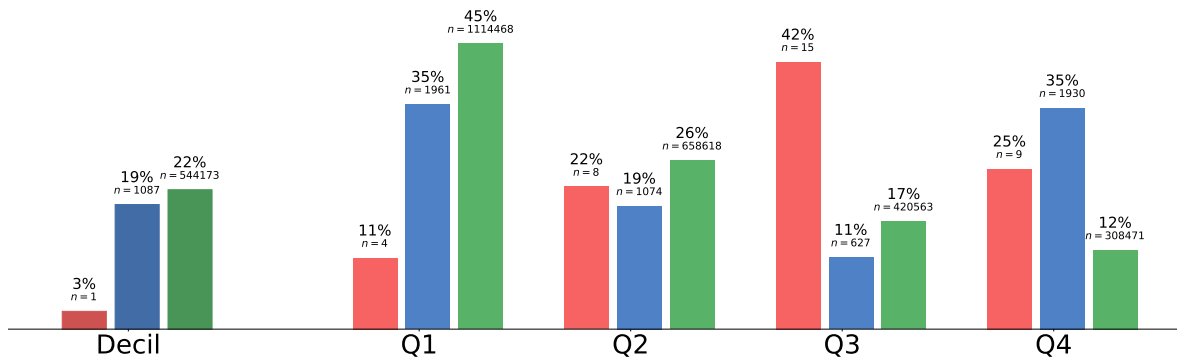
Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2017

Univerzita Pardubice: n = 18 ČR: n = 1381 Svět: n = 640829



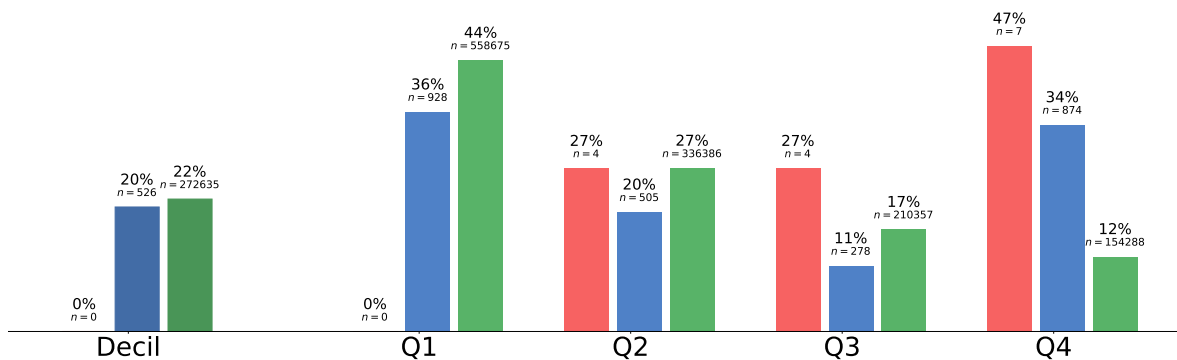
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 36 ČR: n = 5592 Svět: n = 2502120



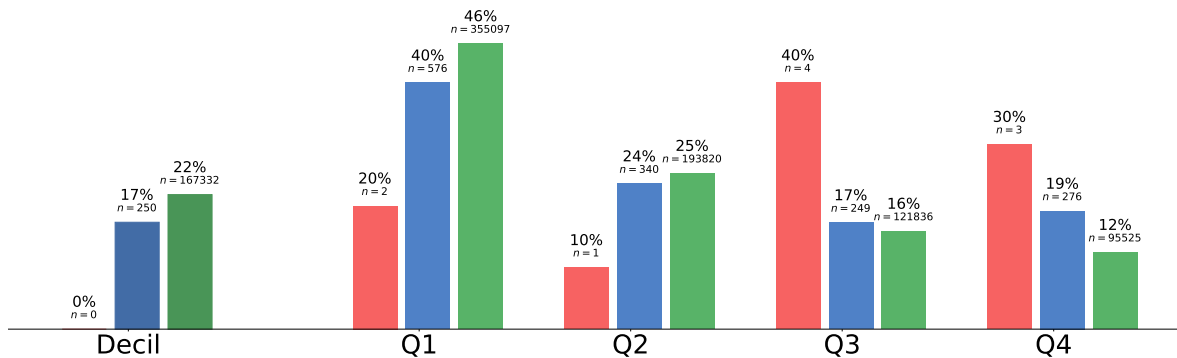
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

Univerzita Pardubice: n = 15 ČR: n = 2585 Svět: n = 1259706



Časopisy - 3.3 Health sciences: 2016-2017

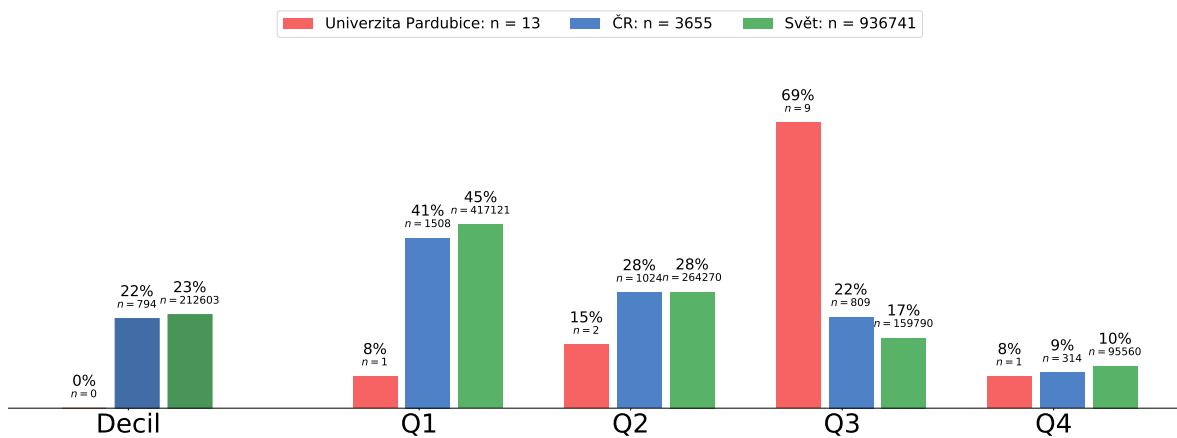
Univerzita Pardubice: n = 10 ČR: n = 1441 Svět: n = 766278



Časopisy - 3.3 Health sciences: 2017

N/A (n < 10)

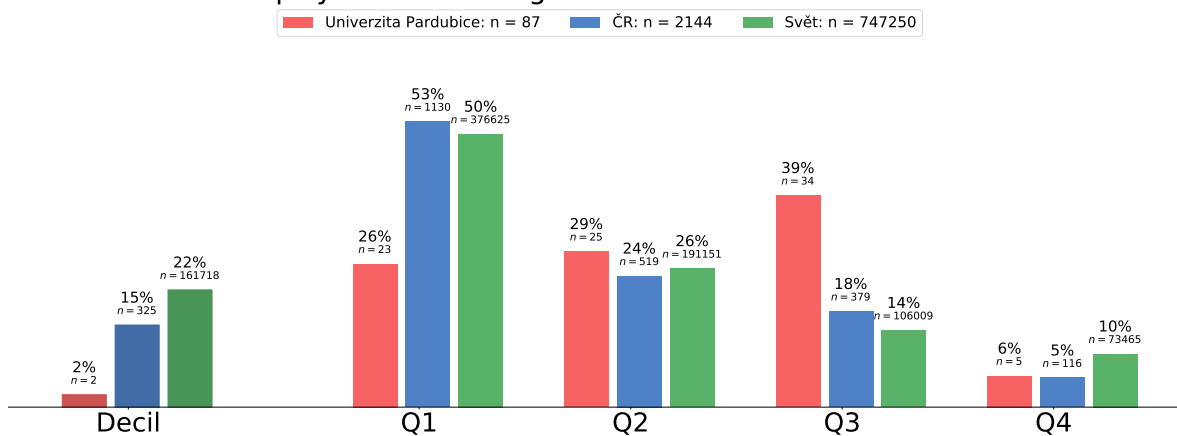
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2016-2017



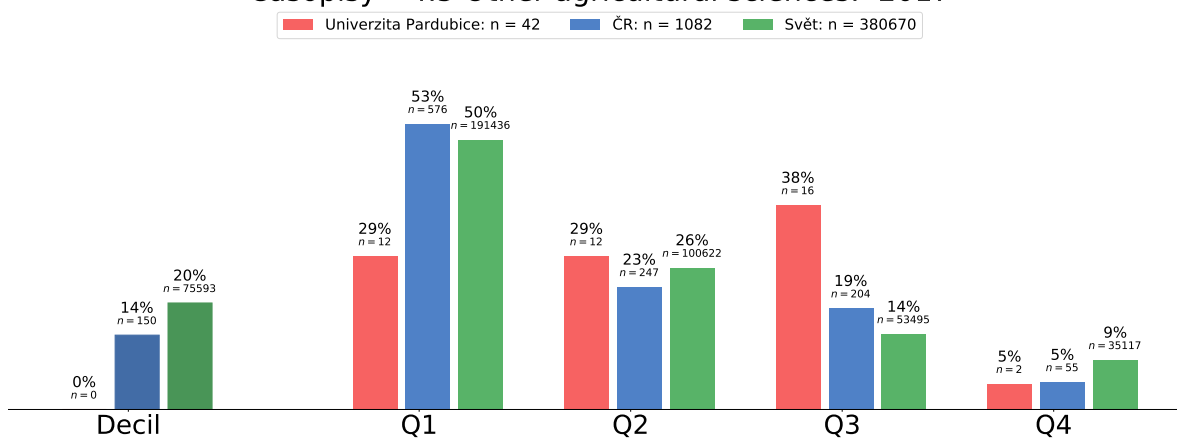
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2017

N/A (n < 10)

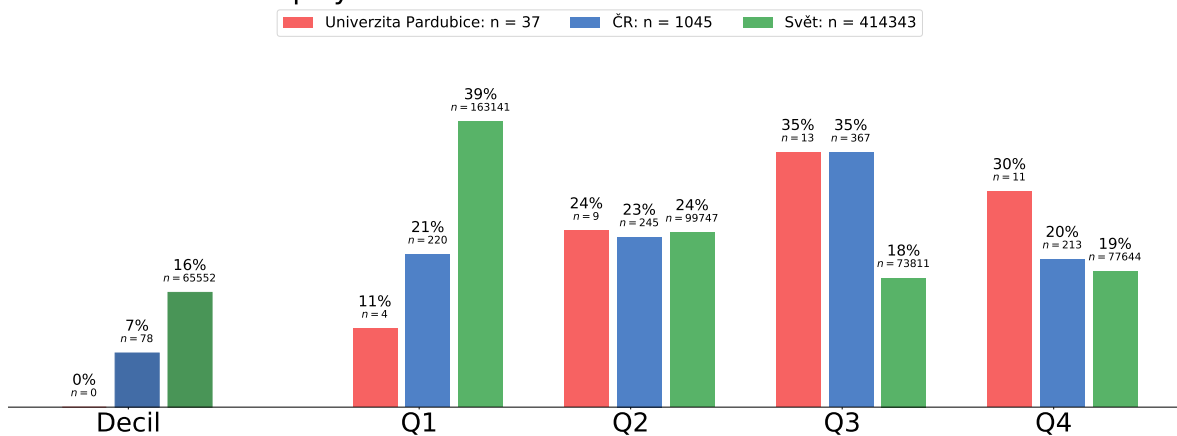
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2016-2017



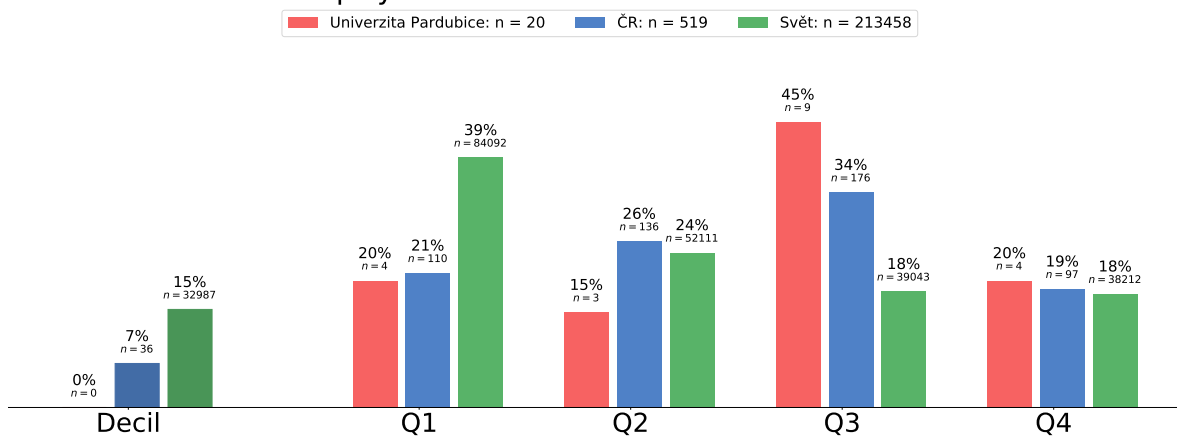
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2017



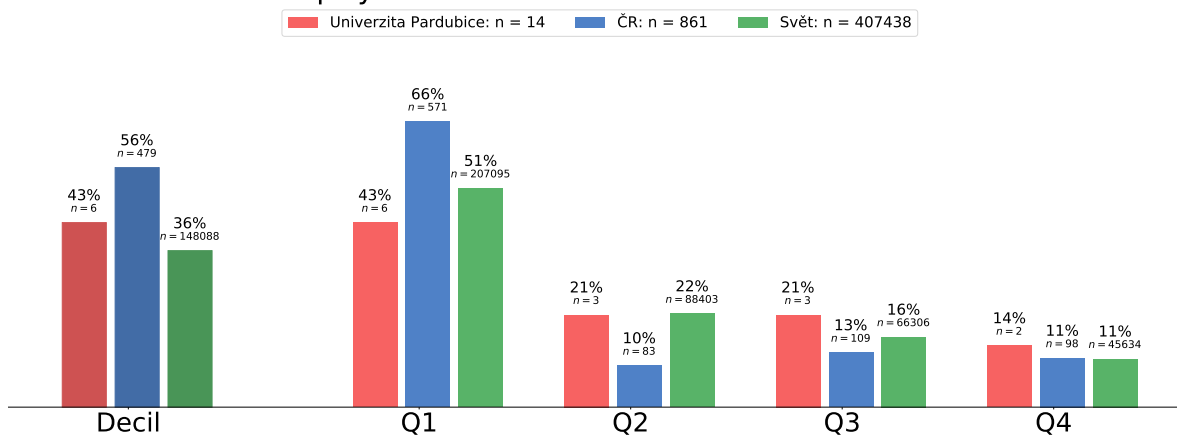
Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2016-2017



Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2017



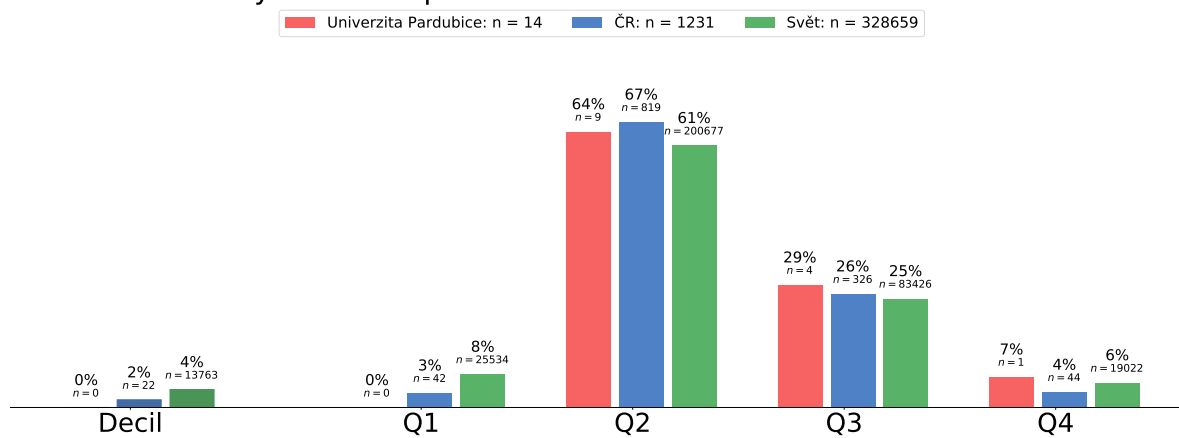
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2016-2017



Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2017

N/A (n < 10)

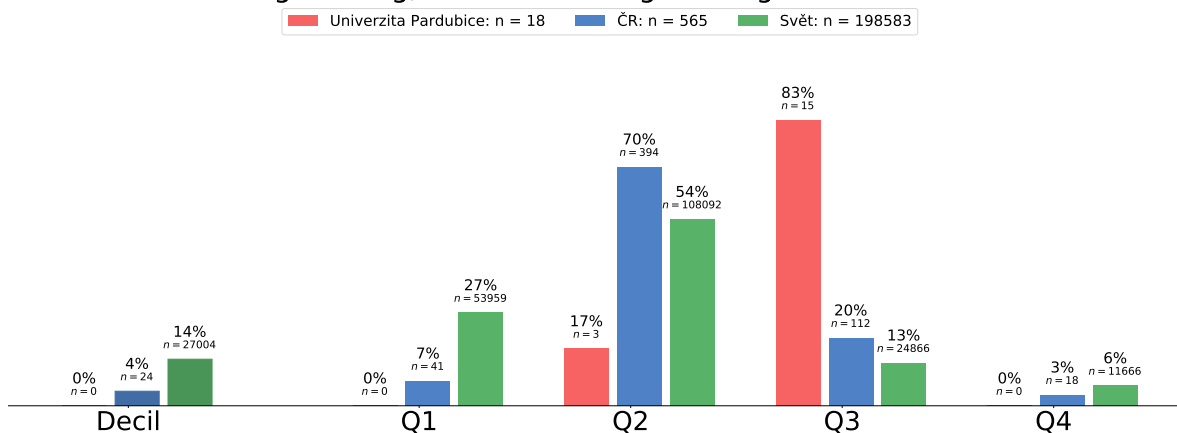
Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2017

N/A (n < 10)

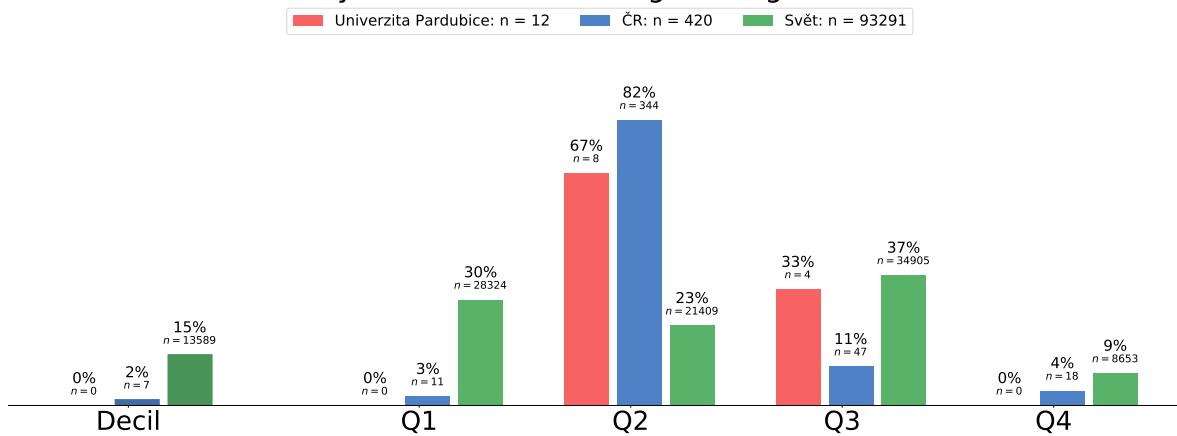
Sborníky - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



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

N/A (n < 10)

Sborníky - 2.3 Mechanical engineering: 2016-2017



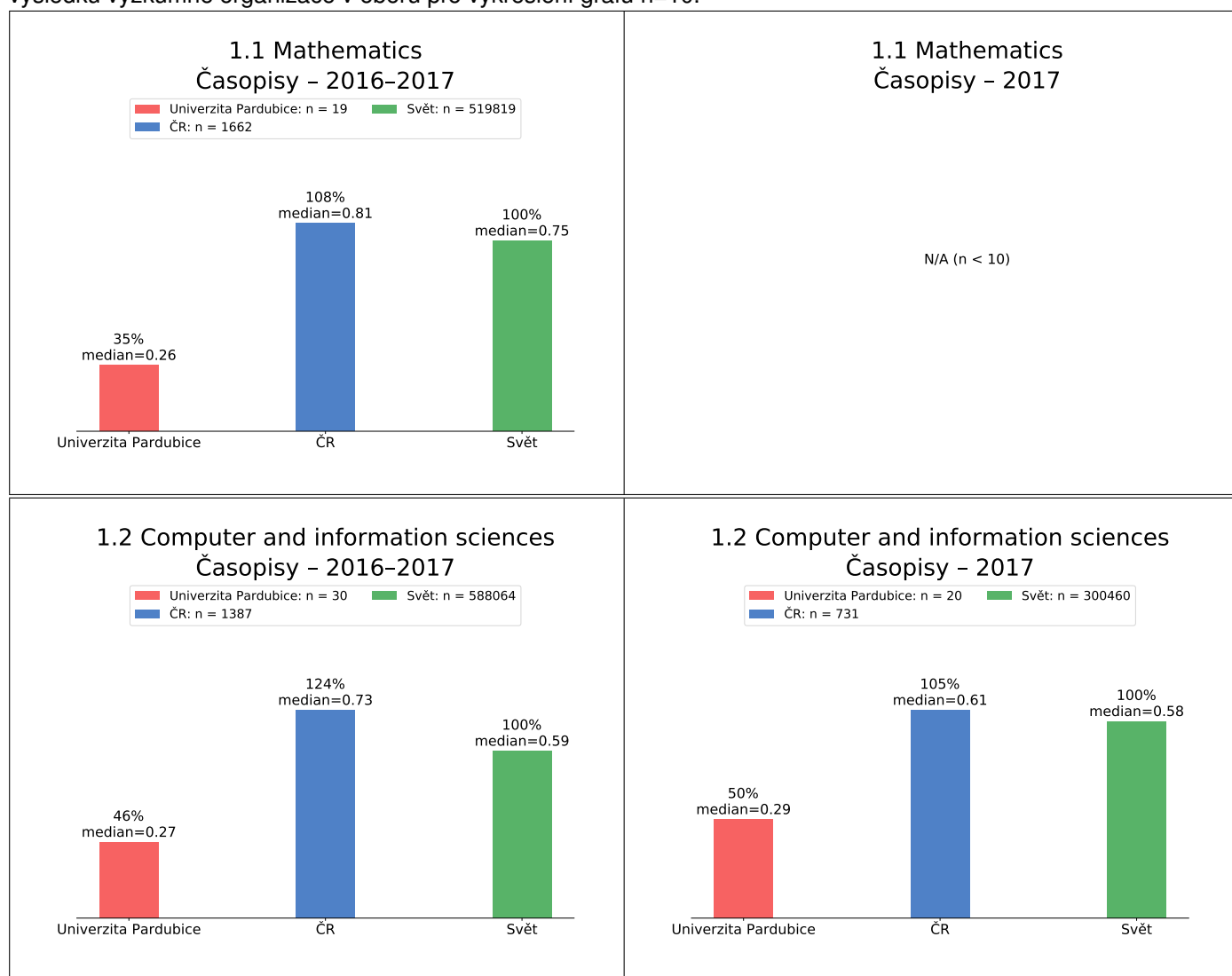
Sborníky - 2.3 Mechanical engineering: 2017

N/A (n < 10)

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

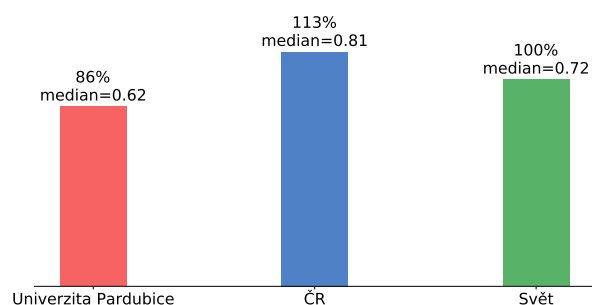
Výsledky jsou na základě oborové příslušnosti časopisu oborově zaříděny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS) a každému je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován (viz přílohy). Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině takto vytvořených oborových seznamů pro výzkumnou 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 $n=10$.



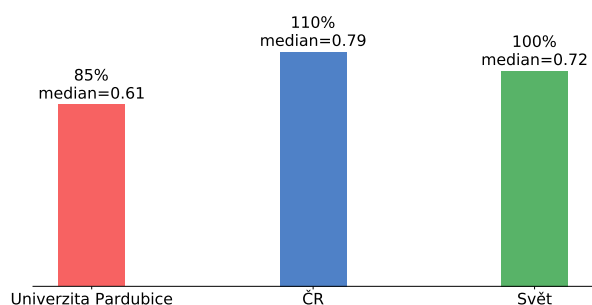
1.3 Physical sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 122 Svět: n = 1175697
ČR: n = 4019



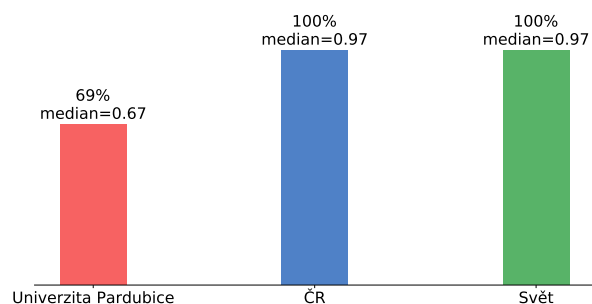
1.3 Physical sciences Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 58 Svět: n = 590062
ČR: n = 1982



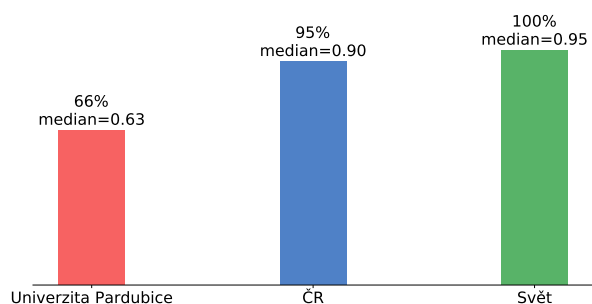
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 219 Svět: n = 699322
ČR: n = 2353



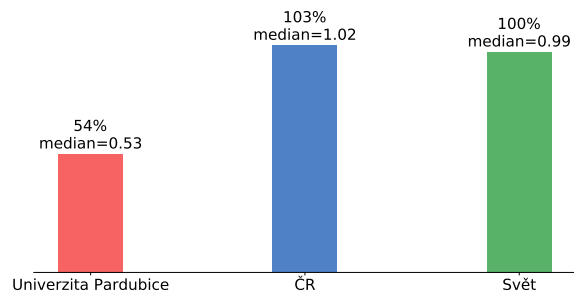
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 114 Svět: n = 350803
ČR: n = 1185



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

Univerzita Pardubice: n = 17 Svět: n = 905383
ČR: n = 3024

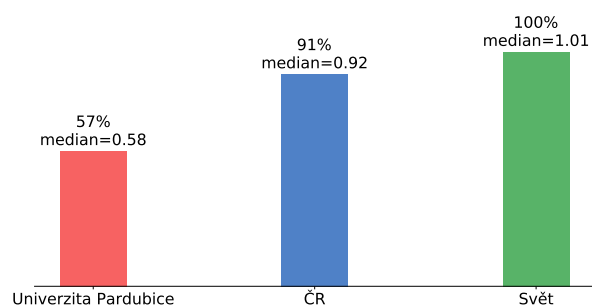


1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

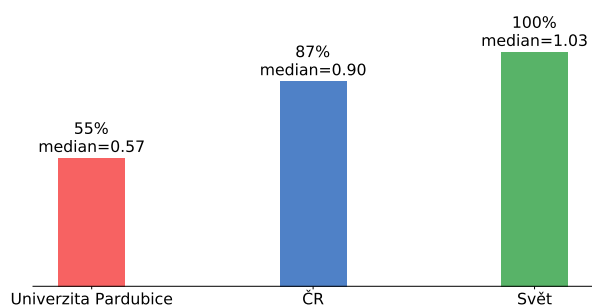
1.6 Biological sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 110 Svět: n = 2398525
ČR: n = 7712



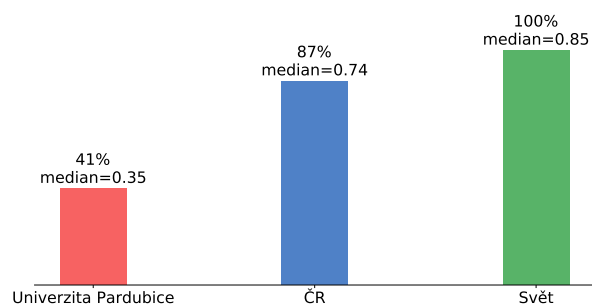
1.6 Biological sciences Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 54 Svět: n = 1204670
ČR: n = 3803



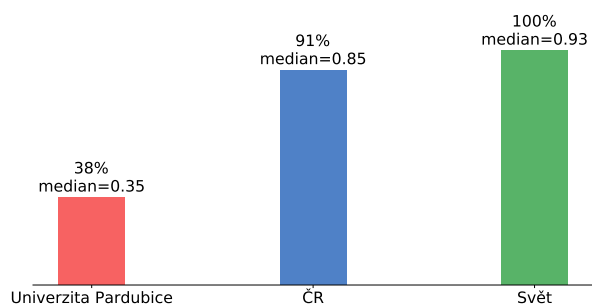
2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 49 Svět: n = 543967
ČR: n = 1832



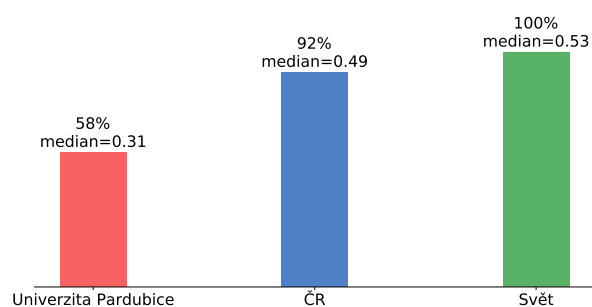
2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 28 Svět: n = 291973
ČR: n = 937



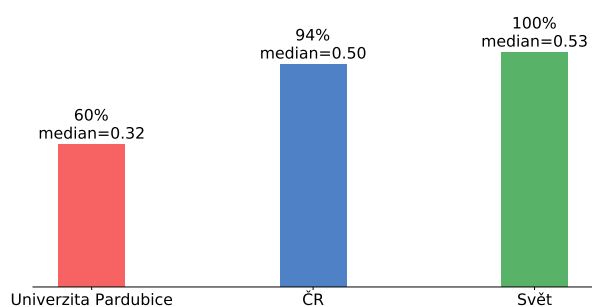
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 60 Svět: n = 939396
ČR: n = 1938



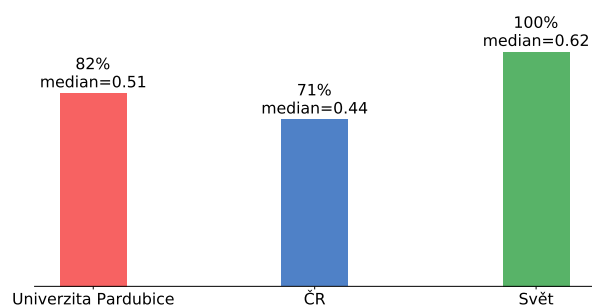
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 24 Svět: n = 485238
ČR: n = 956



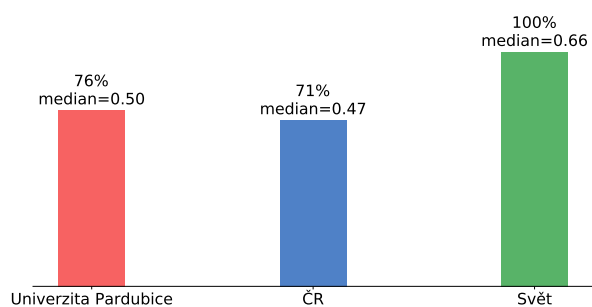
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 56 Svět: n = 715452
ČR: n = 1854



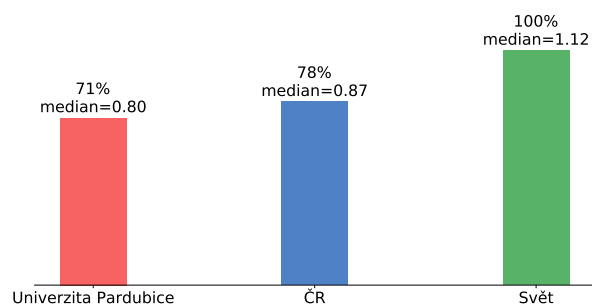
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 32 Svět: n = 366167
ČR: n = 955



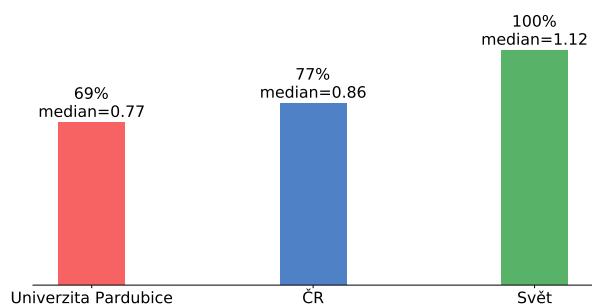
2.4 Chemical engineering Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 70 Svět: n = 411130
ČR: n = 1009



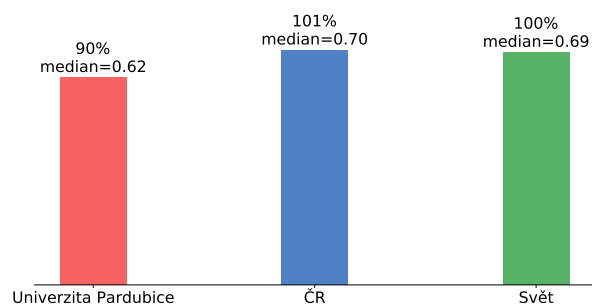
2.4 Chemical engineering Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 36 Svět: n = 210903
ČR: n = 507



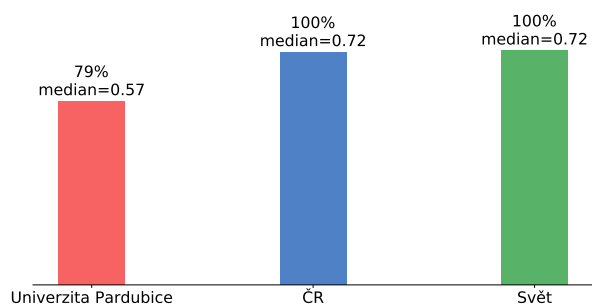
2.5 Materials engineering Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 183 Svět: n = 986518
ČR: n = 2731



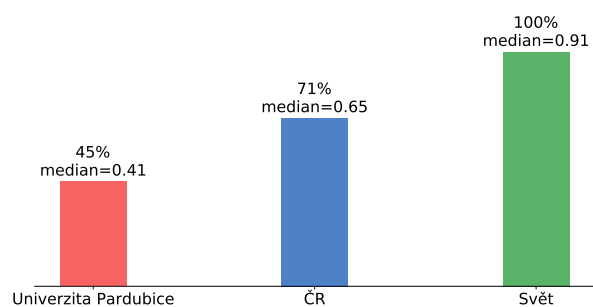
2.5 Materials engineering Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 91 Svět: n = 497069
ČR: n = 1375



2.7 Environmental engineering Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 24 Svět: n = 431535
ČR: n = 879

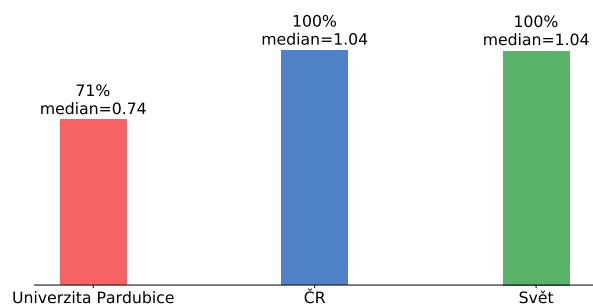


2.7 Environmental engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

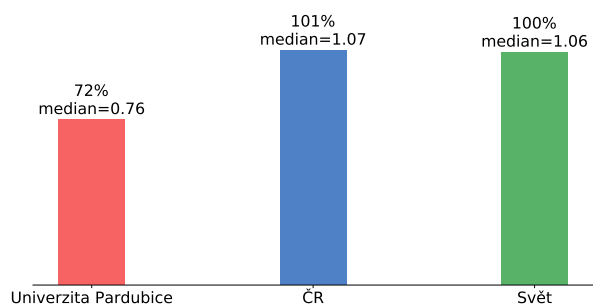
3.1 Basic medicine Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 41 Svět: n = 1276987
ČR: n = 2873



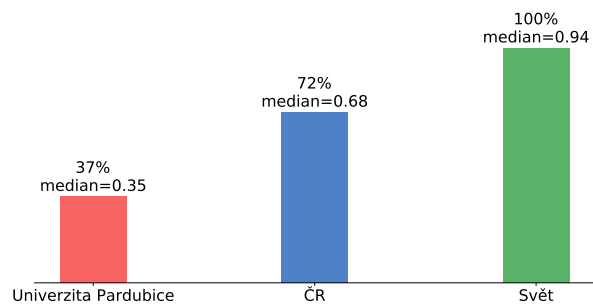
3.1 Basic medicine Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 18 Svět: n = 640829
ČR: n = 1381



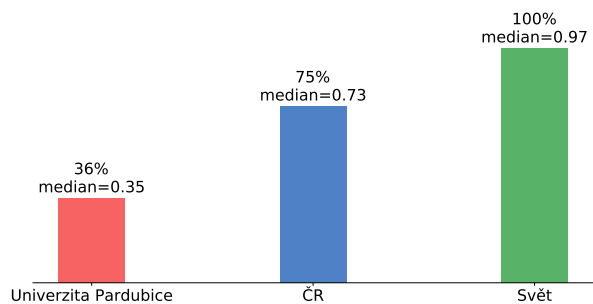
3.2 Clinical medicine Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 36 Svět: n = 2502120
ČR: n = 5592



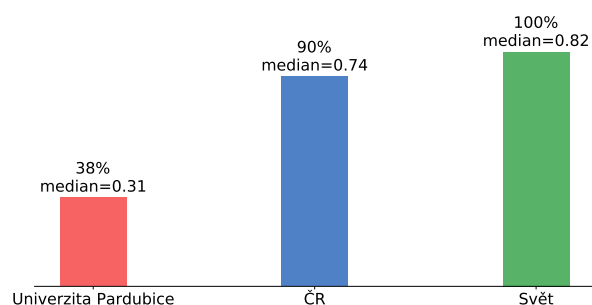
3.2 Clinical medicine Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 15 Svět: n = 1259706
ČR: n = 2585



3.3 Health sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 10 Svět: n = 766278
ČR: n = 1441

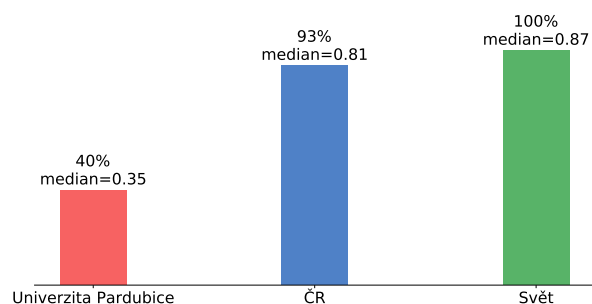


3.3 Health sciences Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 13 Svět: n = 936741
ČR: n = 3655

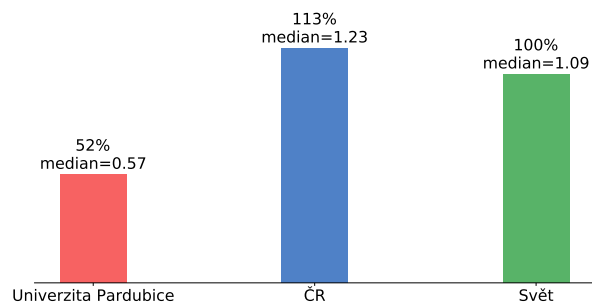


4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

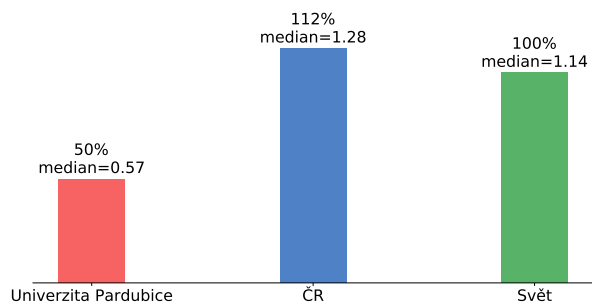
4.5 Other agricultural sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 87 Svět: n = 747250
ČR: n = 2144



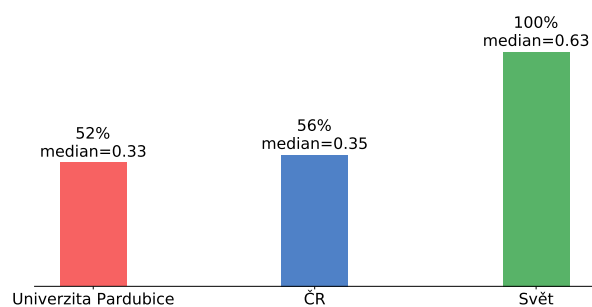
4.5 Other agricultural sciences Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 42 Svět: n = 380670
ČR: n = 1082



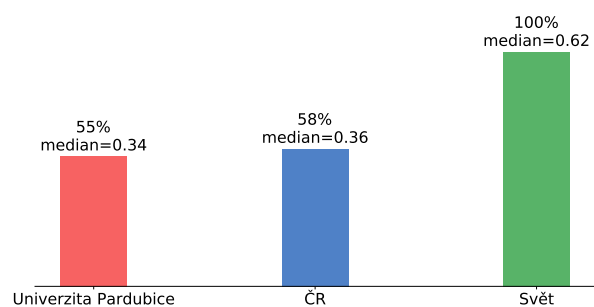
5.2 Economics and Business Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 37 Svět: n = 414343
ČR: n = 1045



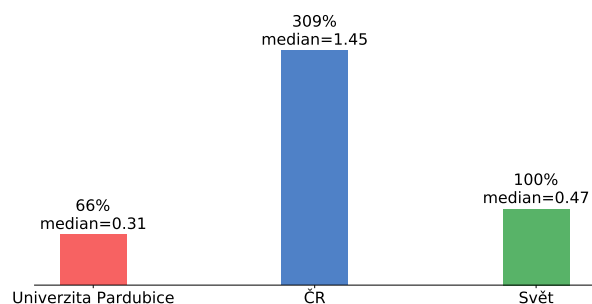
5.2 Economics and Business Časopisy - 2017

Univerzita Pardubice: n = 20 Svět: n = 213458
ČR: n = 519



5.9 Other social sciences Časopisy - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 14 Svět: n = 407438
ČR: n = 861

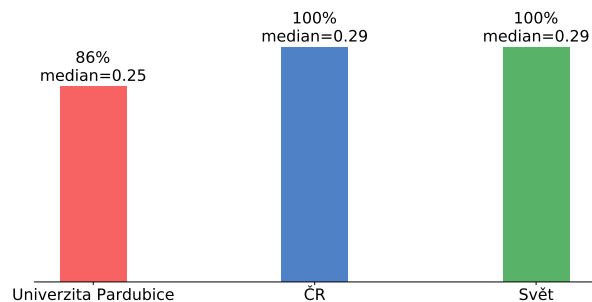


5.9 Other social sciences Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

1.2 Computer and information sciences Sborníky - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 14 Svět: n = 328659
ČR: n = 1231

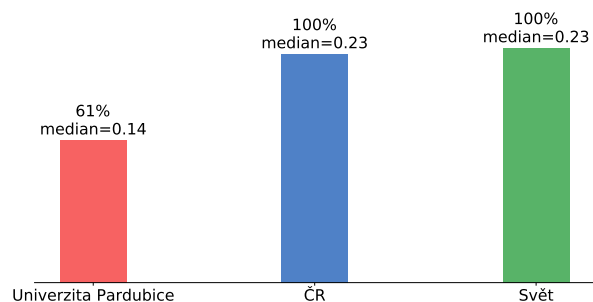


1.2 Computer and information sciences Sborníky - 2017

N/A (n < 10)

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

Univerzita Pardubice: n = 18 Svět: n = 198583
ČR: n = 565

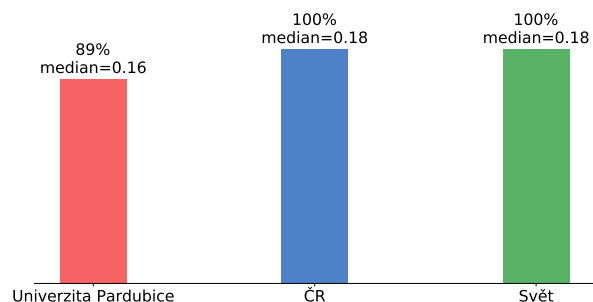


2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Sborníky - 2017

N/A (n < 10)

2.3 Mechanical engineering Sborníky - 2016-2017

Univerzita Pardubice: n = 12 Svět: n = 93291
ČR: n = 420



2.3 Mechanical engineering Sborníky - 2017

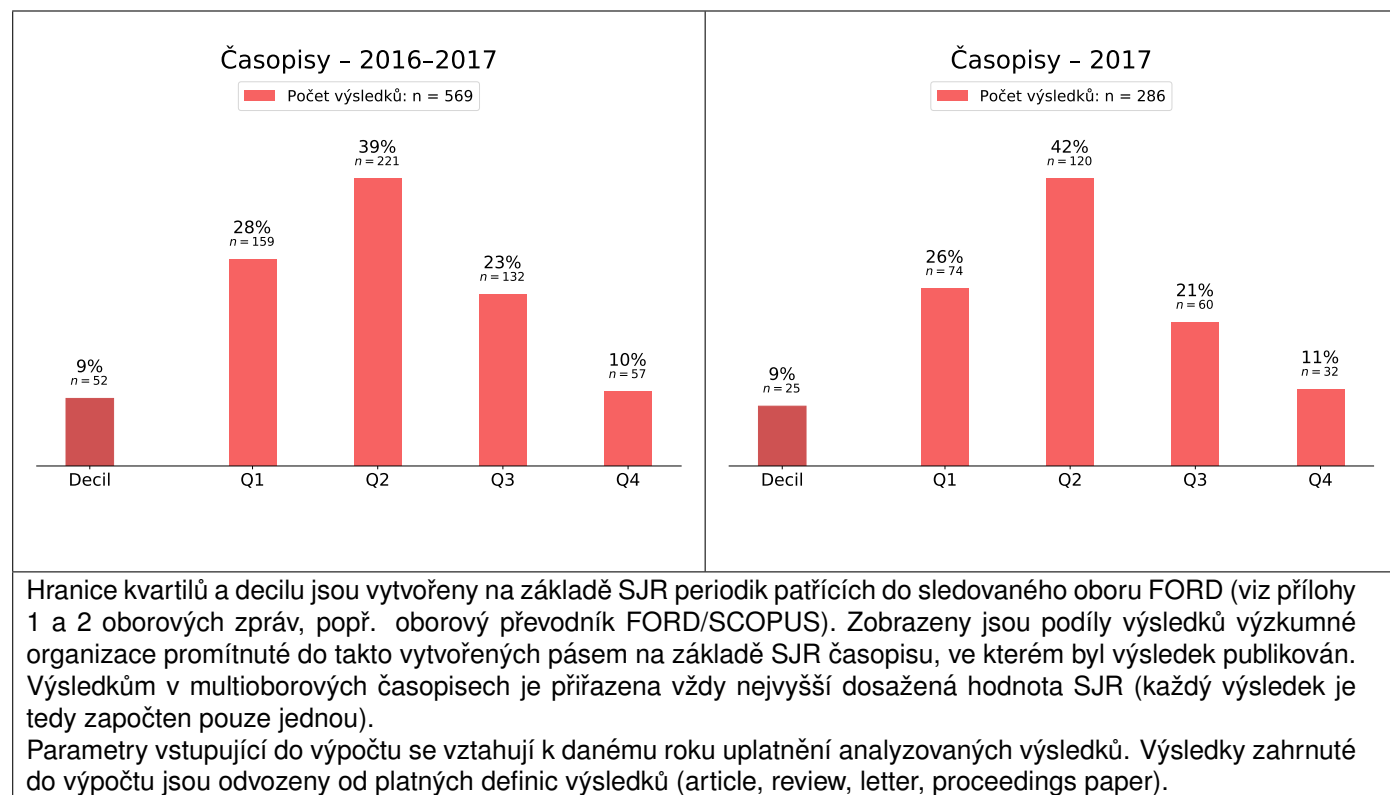
N/A (n < 10)

Články ve sbornících (VO4):

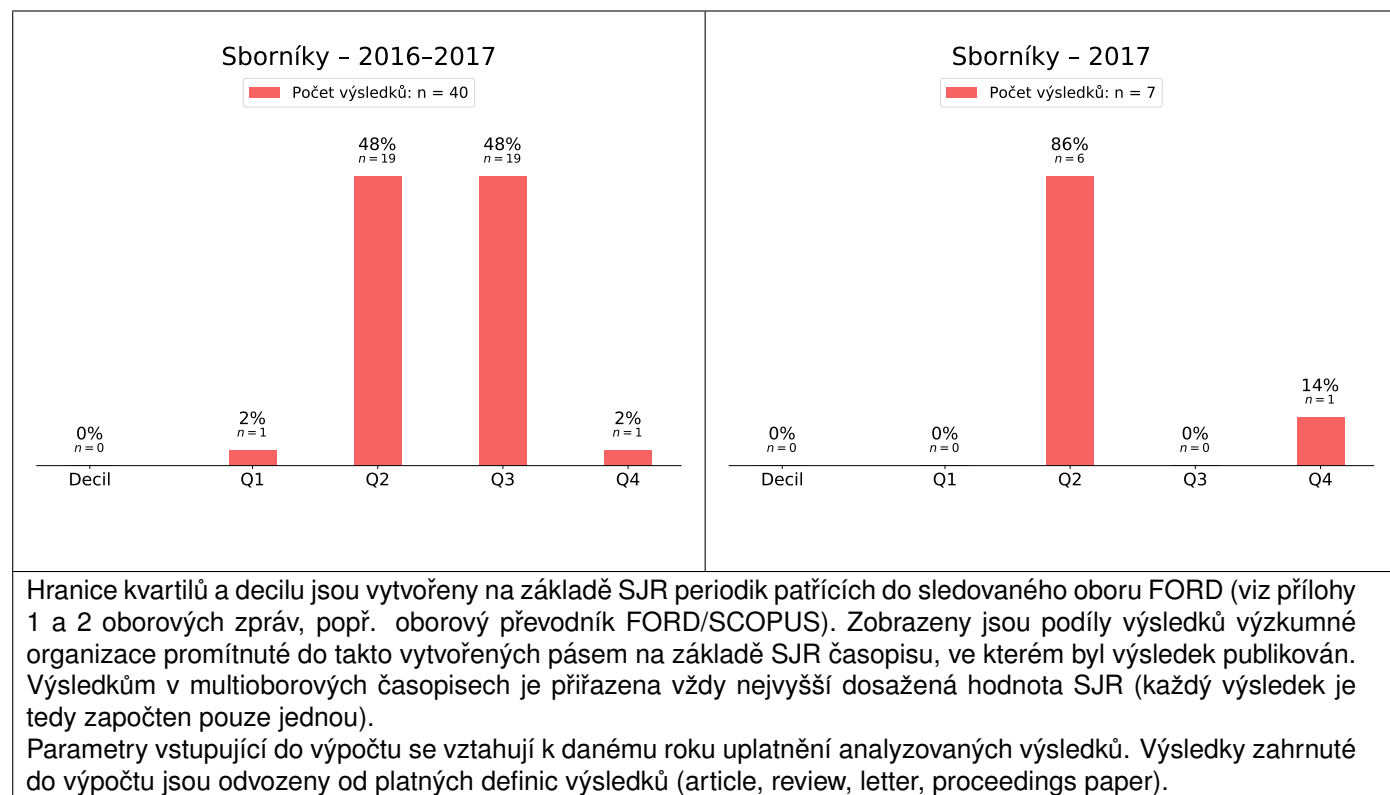
oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve SCOPUS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

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	8	22%	16%	1.1 Mathematics	3	25%	17%
1.2 Computer and information sciences	14	24%	31%	1.2 Computer and information sciences	7	20%	31%
1.3 Physical sciences	5	3%	10%	1.3 Physical sciences	2	3%	11%
2.11 Other engineering and technologies	6	10%	5%	2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	3	10%	15%
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	18	18%	18%	2.5 Materials engineering	2	2%	14%
2.3 Mechanical engineering	13	16%	15%	5.2 Economics and Business	1	4%	3%
2.5 Materials engineering	8	4%	15%				
2.7 Environmental engineering	2	7%	1%				
5.2 Economics and Business	1	2%	4%				

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](#)