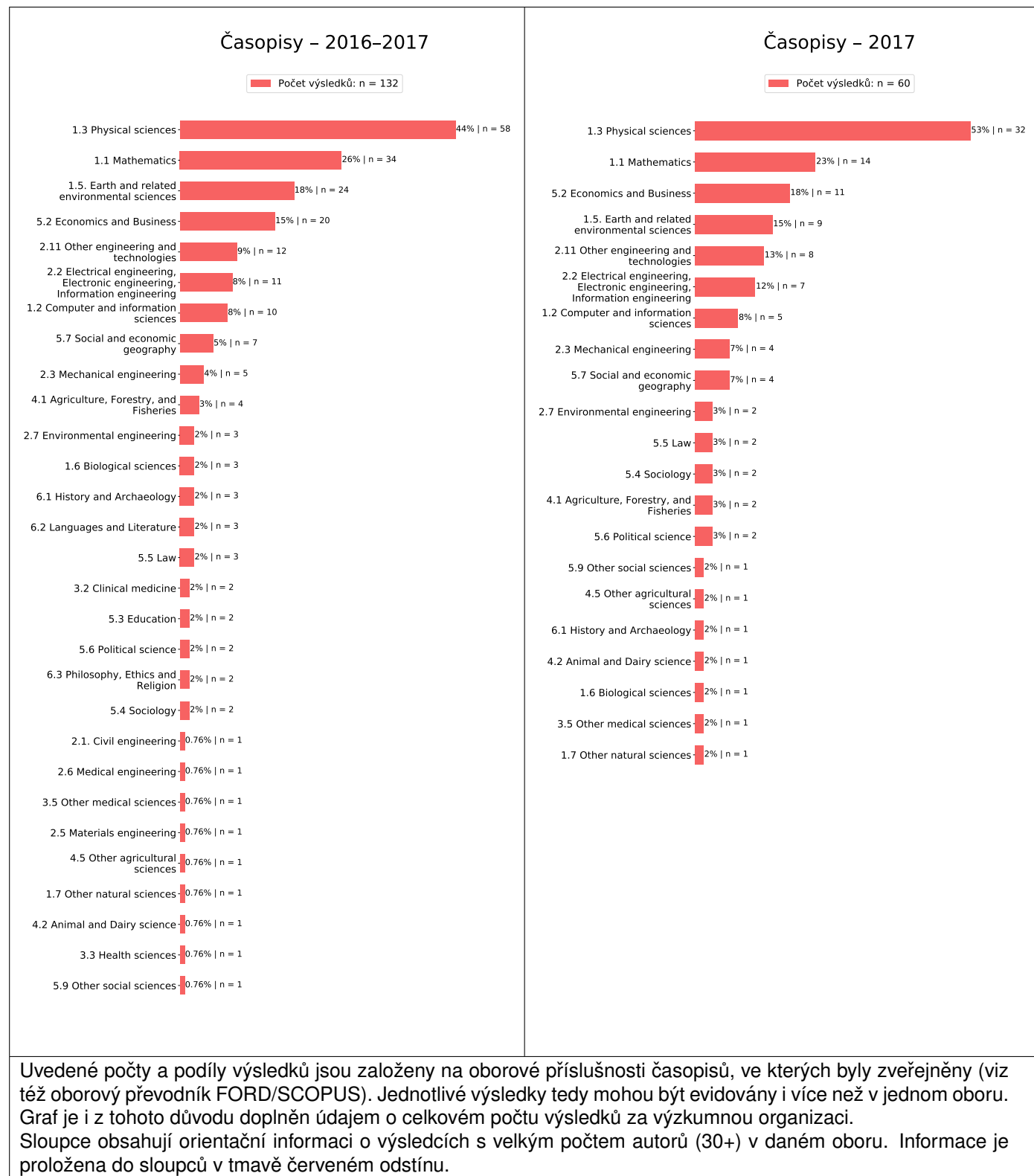
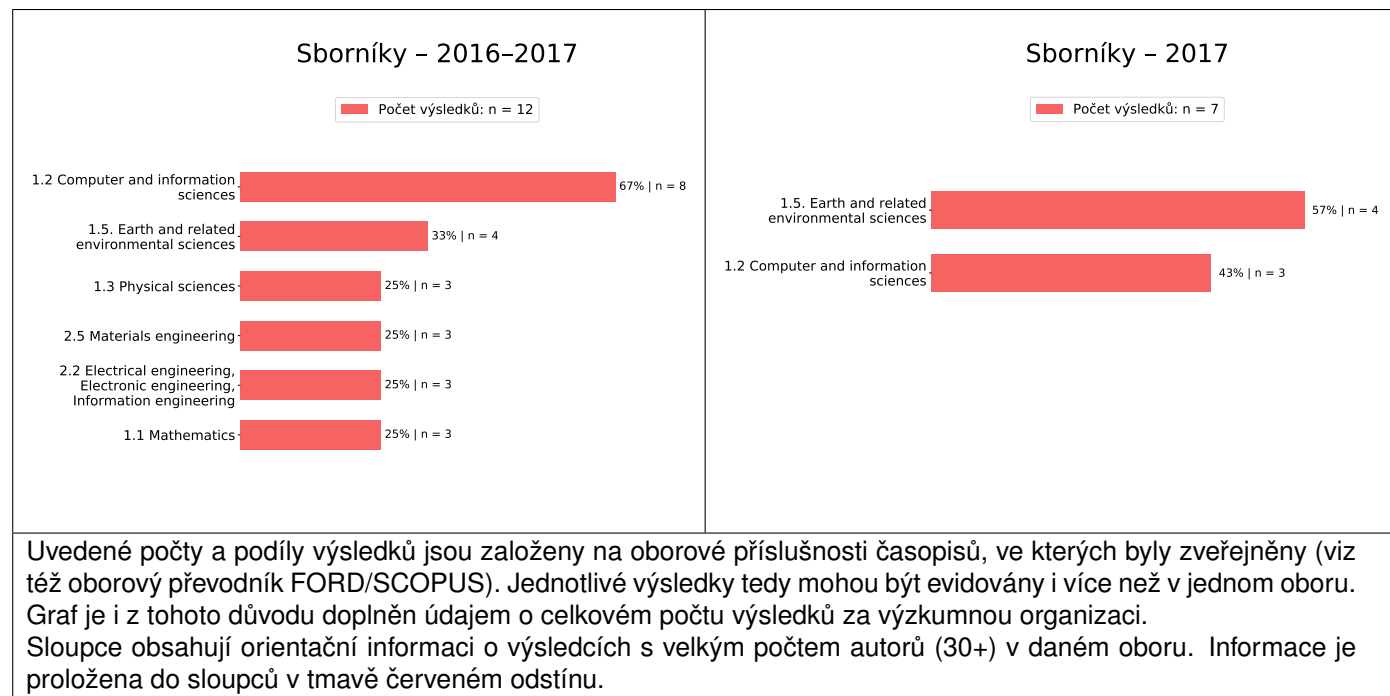


Oborová struktura výsledků (VO1)



Oborová struktura výsledků (VO1)



Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

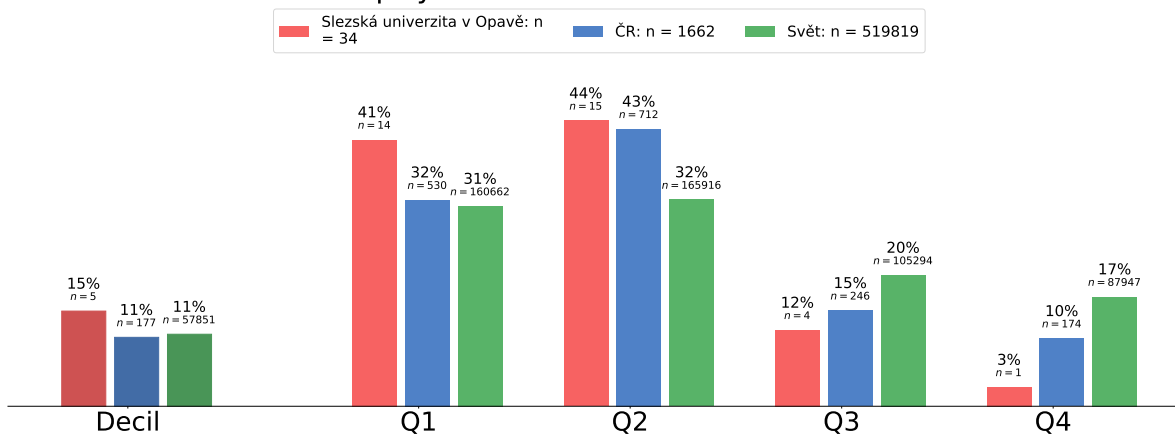
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

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

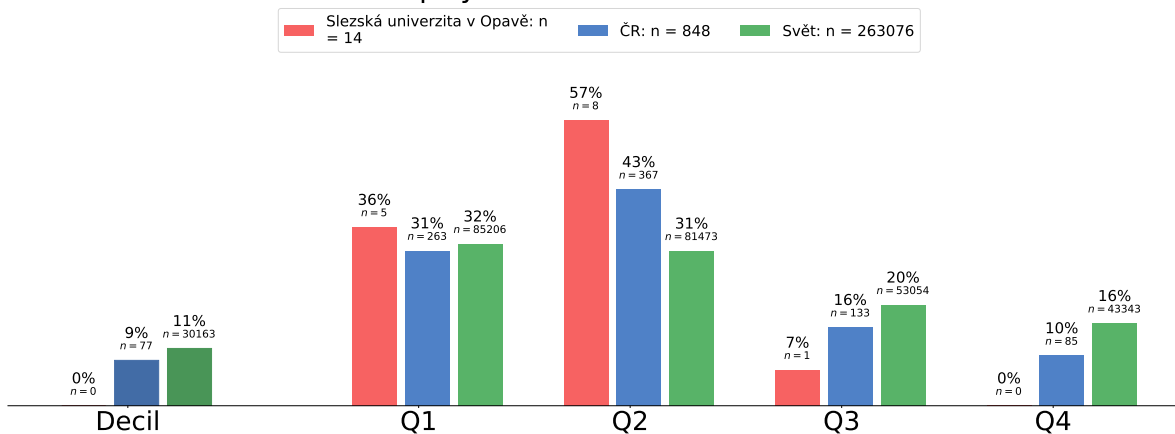
Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě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

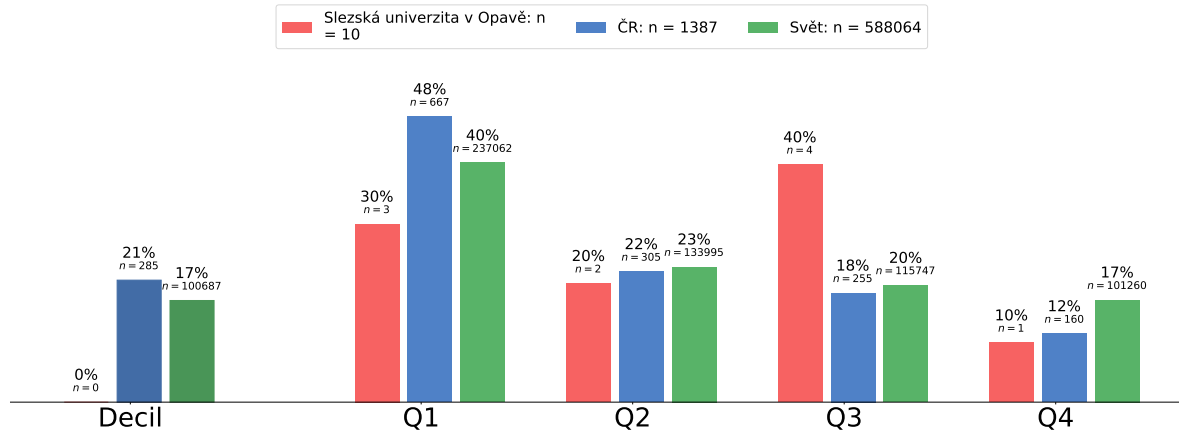
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2016-2017



Časopisy - 1.1 Mathematics: 2017



Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017

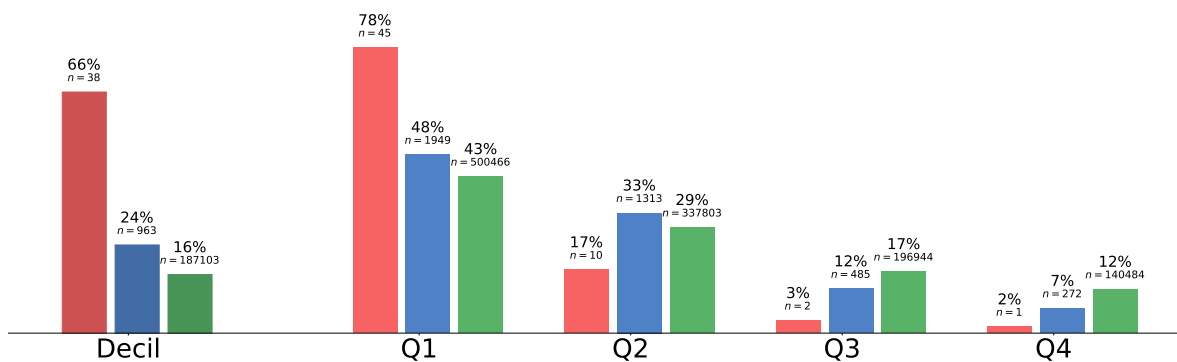


Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2017

N/A (n < 10)

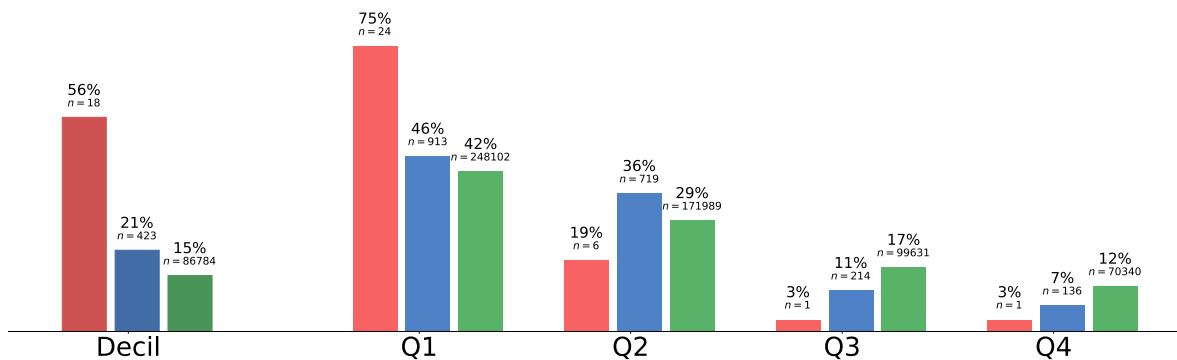
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 58 ČR: n = 4019 Svět: n = 1175697

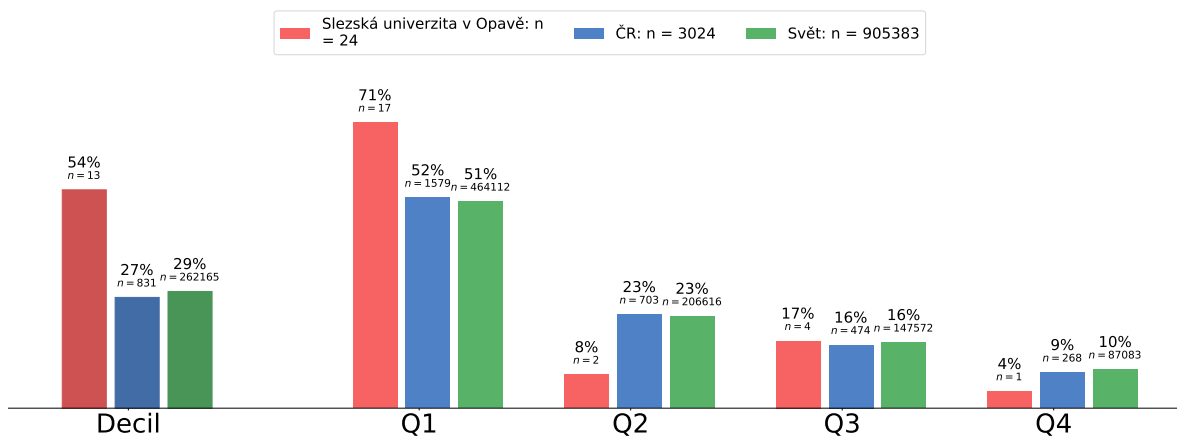


Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 32 ČR: n = 1982 Svět: n = 590062



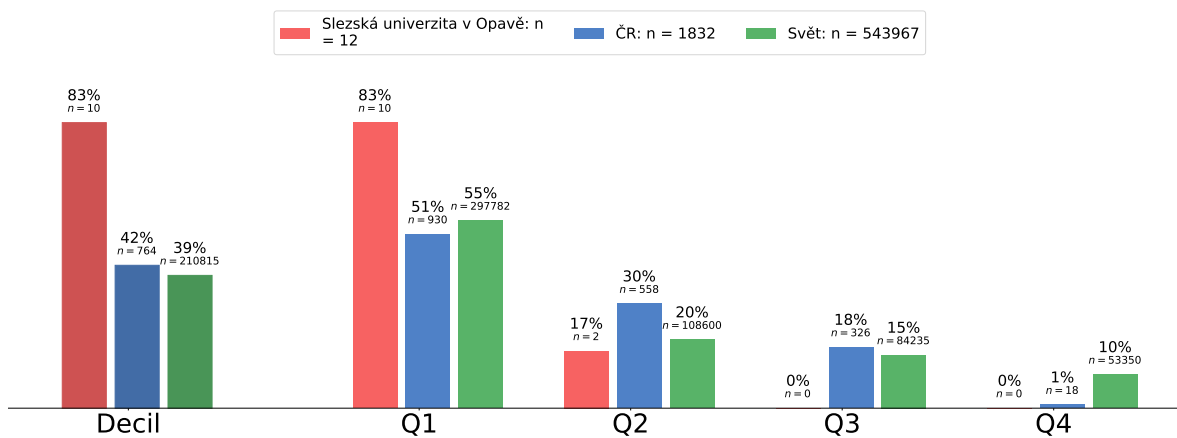
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016-2017



Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017

N/A (n < 10)

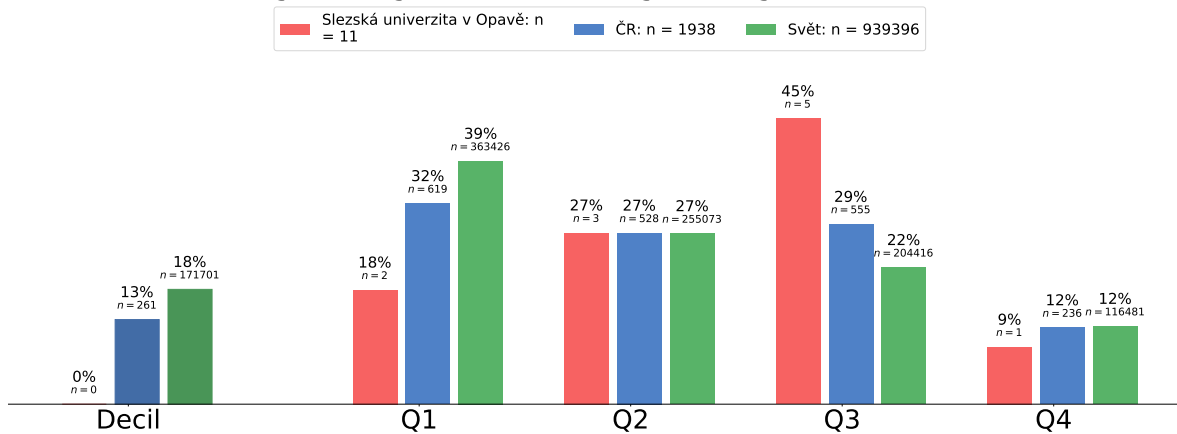
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017

N/A (n < 10)

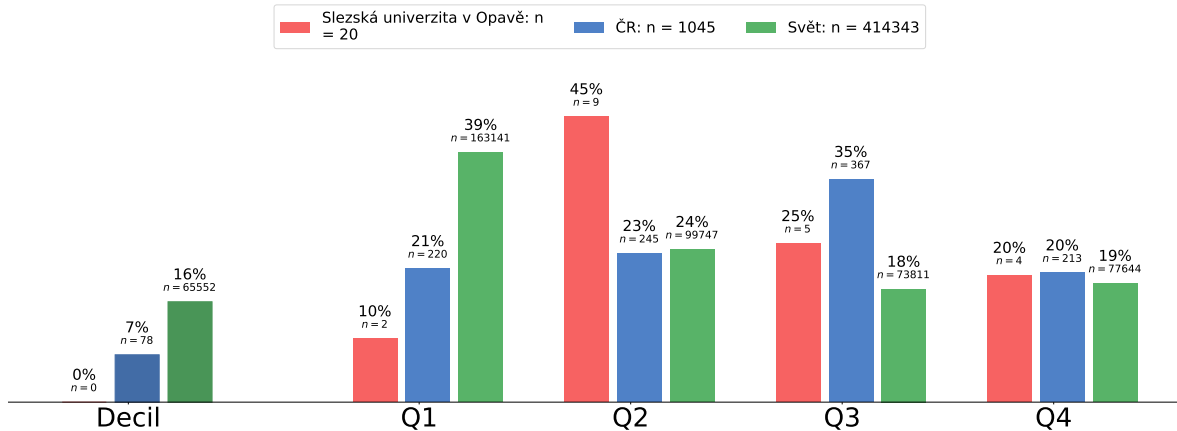
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



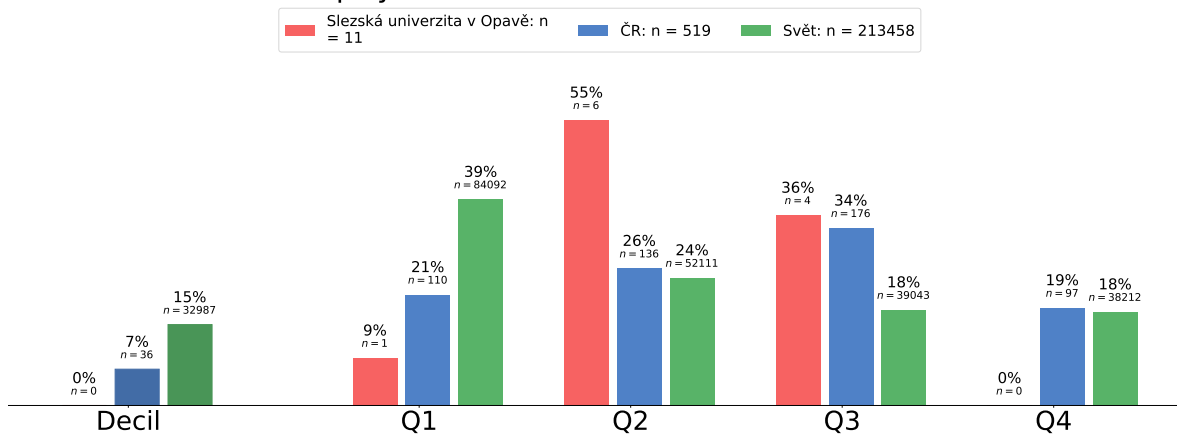
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2016-2017



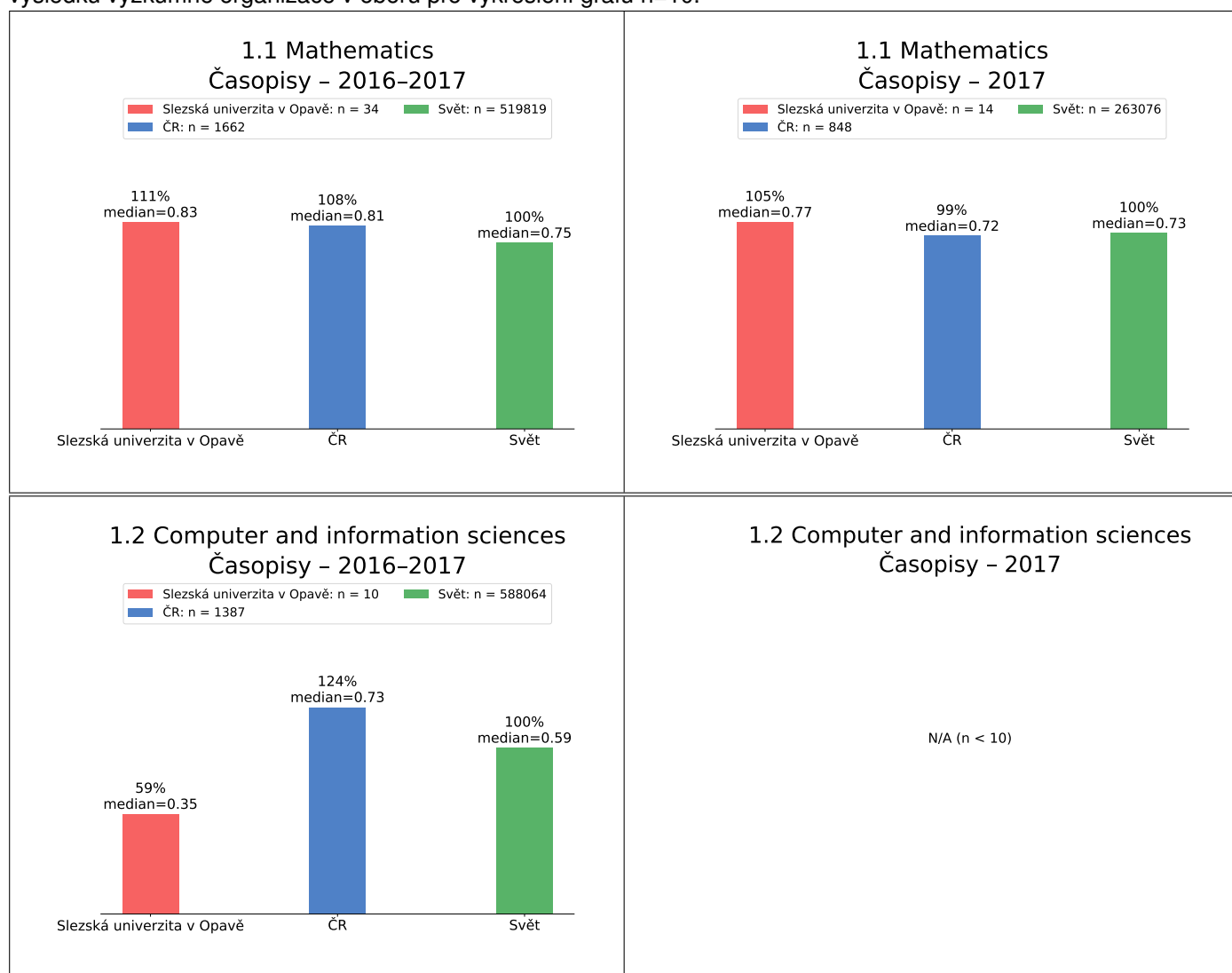
Časopisy - 5.2 Economics and Business: 2017



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

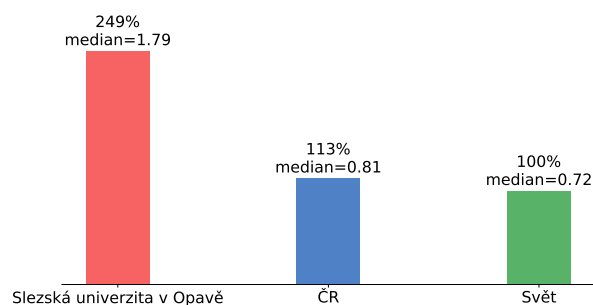
Výsledky jsou na základě oborové příslušnosti časopisu oborově zaříděny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS) a každému je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován (viz přílohy). Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině takto vytvořených oborových seznamů pro výzkumnou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



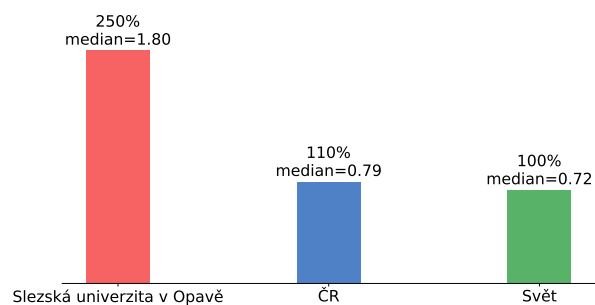
1.3 Physical sciences Časopisy - 2016-2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 58 Svět: n = 1175697
ČR: n = 4019



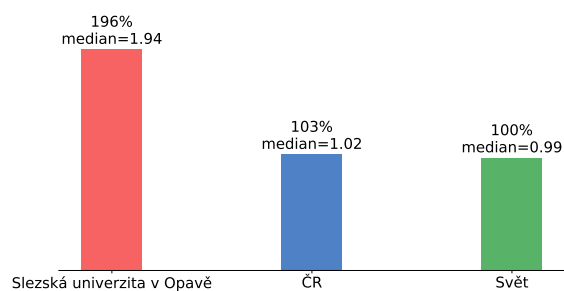
1.3 Physical sciences Časopisy - 2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 32 Svět: n = 590062
ČR: n = 1982



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

Slezská univerzita v Opavě: n = 24 Svět: n = 905383
ČR: n = 3024

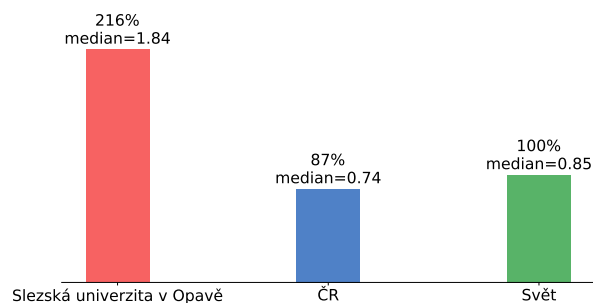


1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2016-2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 12 Svět: n = 543967
ČR: n = 1832

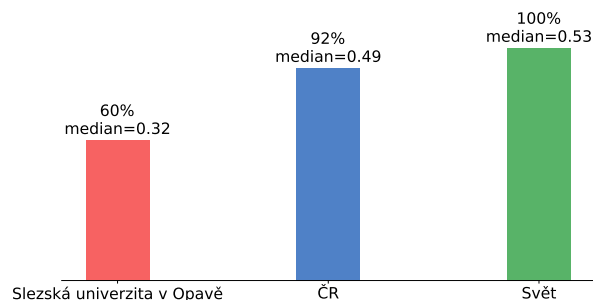


2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

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

Slezská univerzita v Opavě: n = 11 Svět: n = 939396
ČR: n = 1938

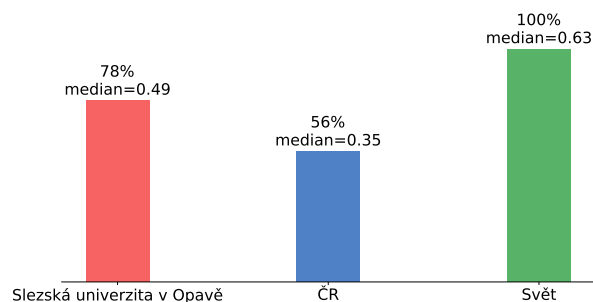


2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

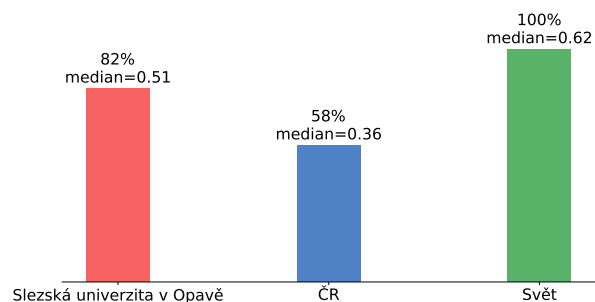
5.2 Economics and Business Časopisy - 2016-2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 20 Svět: n = 414343
ČR: n = 1045



5.2 Economics and Business Časopisy - 2017

Slezská univerzita v Opavě: n = 11 Svět: n = 213458
ČR: n = 519

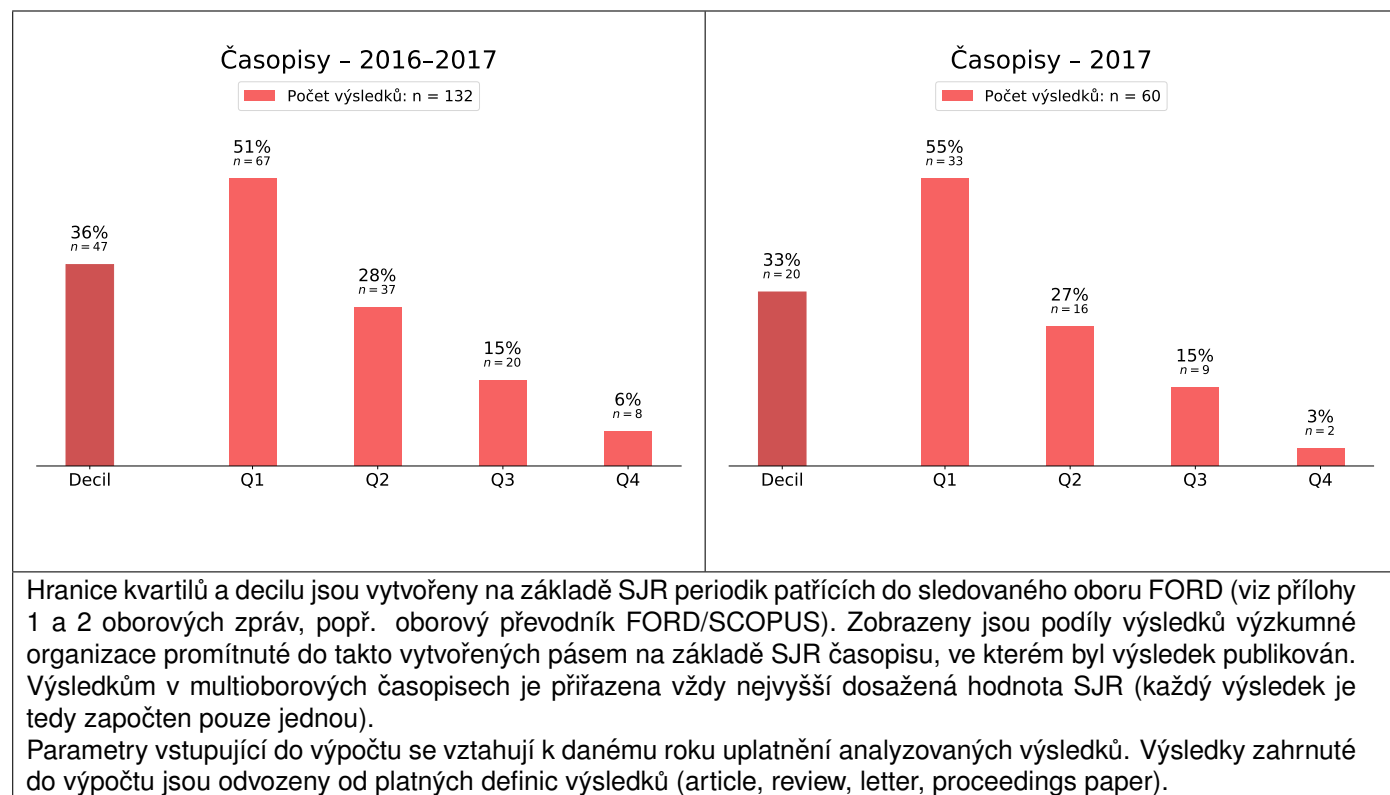


Články ve sbornících (VO4):

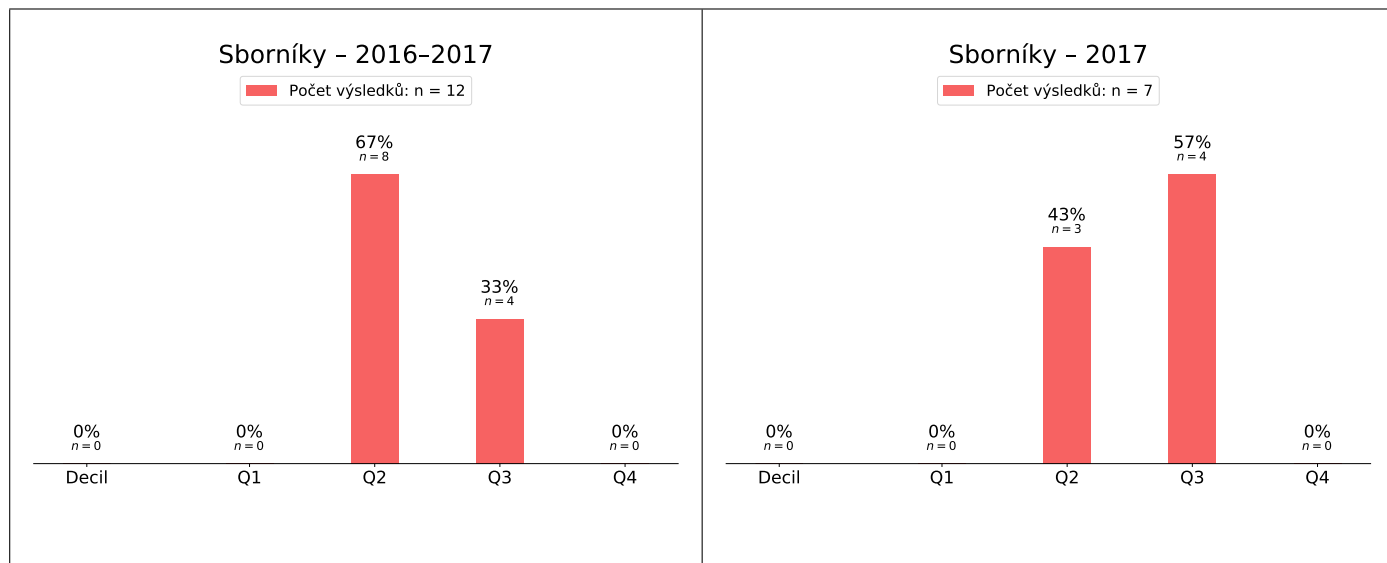
oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve SCOPUS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

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	3	7%	16%	1.2 Computer and information sciences	3	27%	31%
1.2 Computer and information sciences	8	30%	31%	1.5. Earth and related environmental sciences	4	23%	10%
1.3 Physical sciences	3	4%	10%				
1.5. Earth and related environmental sciences	4	12%	6%				
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	3	17%	18%				
2.5 Materials engineering	3	42%	15%				

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.



Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Zobrazeny jsou podíly výsledků výzkumné organizace promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Výsledkům v multioborových časopisech je přiřazena vždy nejvyšší dosažená hodnota SJR (každý výsledek je tedy započten pouze jednou).

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).

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](#)