

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Oborová bibliometrická zpráva

17 Computer Science

SCOPUS - sborníky

Podklad O1: světové oborové pořadí časopisů podle SJR

Podklad poskytuje základní údaje o oboru na mezinárodní úrovni. Zahrnuje mezinárodní pořadí publikací (sborníků) pro daný obor podle SJR v roce 2016 a pořadí národních výsledků v oboru podle SJR, seznam neanalyzovaných výsledků (tabulka O1a); identifikace hranic prvního decilu a kvartilů (tabulka O1b); hodnoty světového mediánu oboru dle pořadí publikací a dle pořadí článků na základě SJR (tabulka O1c).

Úvodní komentář

Úvodní komentář se vyjadřuje k relevanci použití statistických údajů o sbornících pro daný obor.

Maximální rozsah textu cca 9 normostran = 16.200 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

Tabulka 01a: Doplňující údaje. *Tabulka je dodána v samostatném souboru.*

Tabulka 01b: Mezinárodní hranice prvního decilu a kvartilů podle pořadí publikací a podle pořadí článků na základě SJR.

17 Computer Science

Pásmo	Pořadí publikací	Pořadí článků
I. decil	0,358	0,405
I. kvartil	0,212	0,315
II. kvartil	0,142	0,219
III. kvartil	0,114	0,137
IV. kvartil	0	0

Tabulka 01c: Mezinárodní oborový medián dle pořadí publikací a dle pořadí článků na základě SJR.

17 Computer Science

Mezinárodní medián oboru podle pořadí publikací	Meziárodní medián oboru podle pořadí článků
0,142	0,219

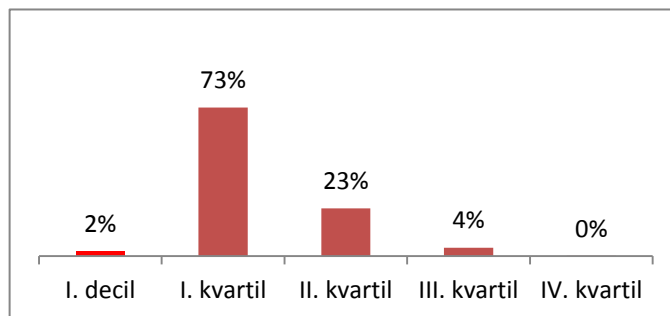
Podklad O2: národní výsledky oboru ve světovém srovnání podle SJR

Rozčlenění národních výsledků v oboru v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí publikací (tabulka a graf 02a); srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle SJR publikací (graf 02b); porovnání národního a mezinárodního oborového mediánu SJR podle pořadí článků (tabulka a graf 02c).

Tabulka a graf 02a: Rozčlenění národních výsledků v oboru v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí publikací.

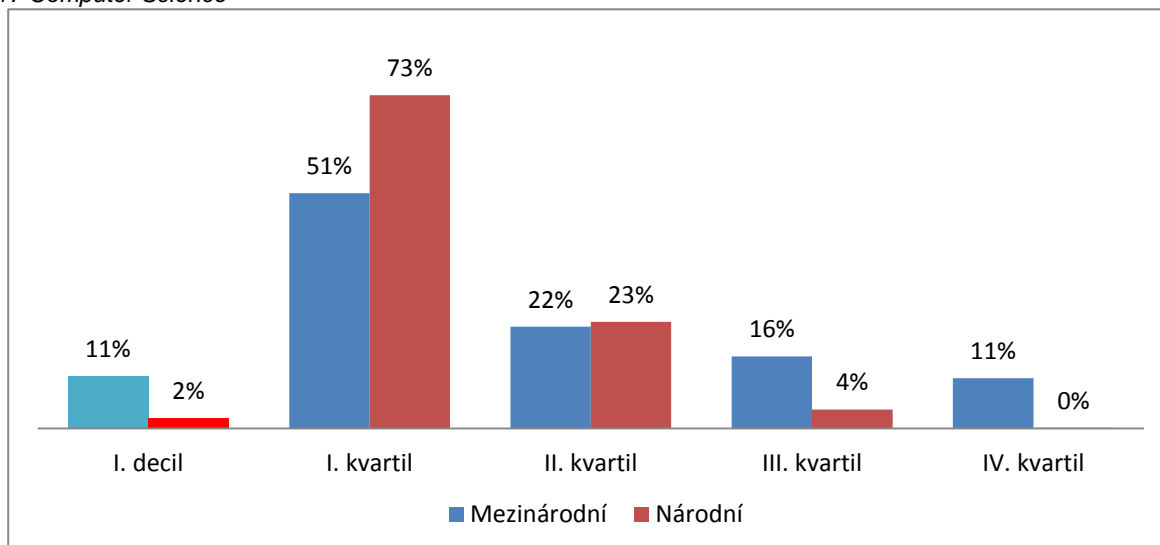
17 Computer Science

Pásmo	Počet	Podíl
I. decil	16	2%
I. kvartil	509	73%
II. kvartil	163	23%
III. kvartil	29	4%
IV. kvartil	1	0%
Celkem	702	100%



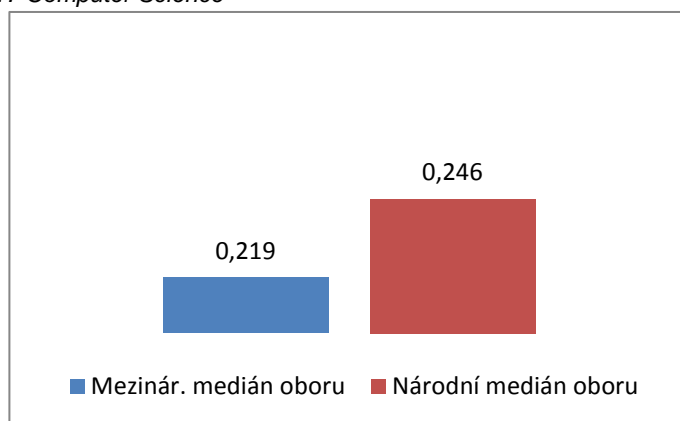
Graf 02b: Srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle SJR publikací.

17 Computer Science



Tabulka a graf 02c: Porovnání národního a mezinárodního oborového mediánu podle pořadí SJR článků.

17 Computer Science



Mezinár. medián oboru	Národní medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
0,219	0,246	112%

Odborný komentář

Odborný komentář hodnotí výsledky daného oboru ve vztahu k mezinárodnímu prostředí; konstatuje, zda je z tohoto hlediska významný rozdíl mezi výsledky této analýzy (sborníky) a analýzy podle časopisů.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

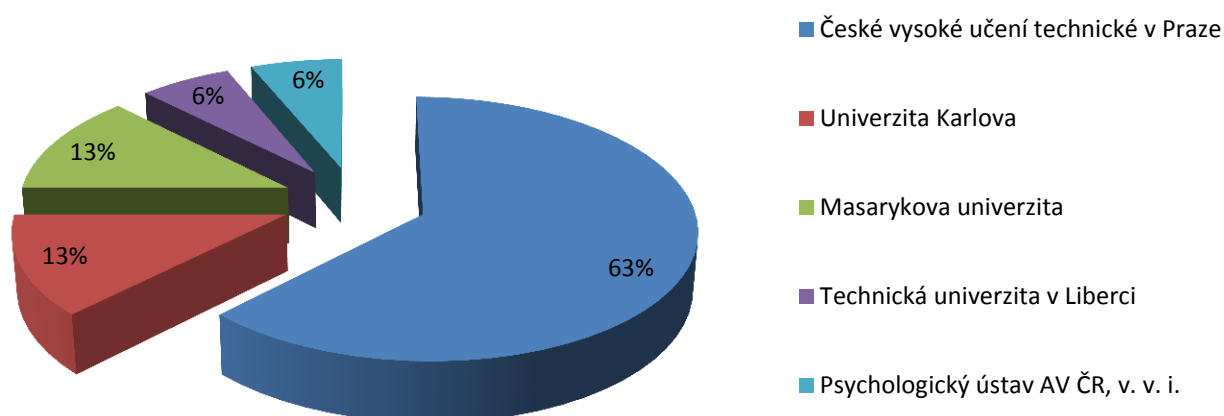
Podklad O3: excelentní výsledky podle SJR

Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním decilu dle pořadí SJR publikací (tabulka a graf 03a); seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním kvartilu pořadí dle SJR publikací (tabulka a graf 03b).

Tabulka a graf 03a: Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním decilu dle pořadí SJR publikací (procenta vyjadřují podíl výsledků výzkumných organizací v prvním decilu).

17 Computer Science

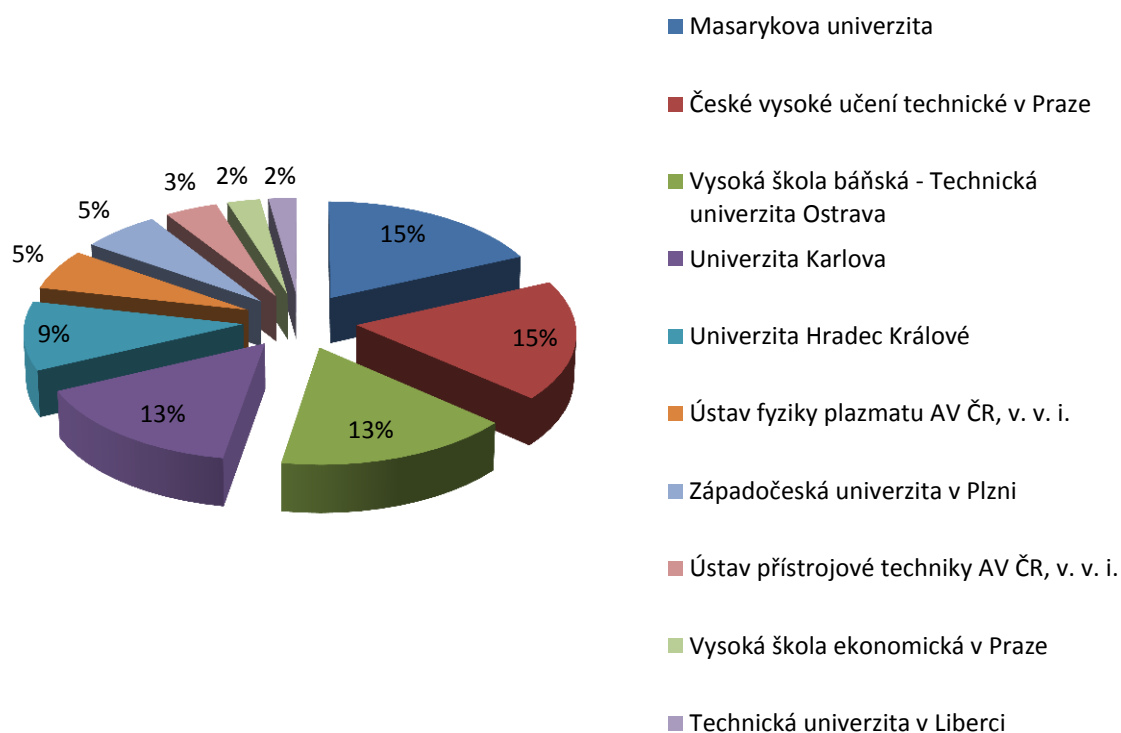
Výzkumná organizace	%	Počet
České vysoké učení technické v Praze	63%	10
Univerzita Karlova	13%	2
Masarykova univerzita	13%	2
Technická univerzita v Liberci	6%	1
Psychologický ústav AV ČR, v. v. i.	6%	1



Tabulka a graf 03b: Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním kvartilu pořadí dle SJR publikací (procenta vyjadřují podíl výsledků výzkumných organizací v prvním kvartilu).

17 Computer Science

Výzkumná organizace	%	Počet
Masarykova univerzita	15%	82
České vysoké učení technické v Praze	15%	82
Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	13%	73
Univerzita Karlova	13%	69
Univerzita Hradec Králové	9%	47
Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.	5%	28
Západočeská univerzita v Plzni	5%	28
Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.	3%	19
Vysoká škola ekonomická v Praze	2%	12
Technická univerzita v Liberci	2%	10



Odborný komentář

Odborný komentář se zaměřuje na excelenci v daném oboru a též ve vazbě na výzkumné organizace, které se na nich podílejí; konstatuje, zda je významný rozdíl mezi výsledky této analýzy (sborníky) a analýzy podle časopisů.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

Souhrn oborové zprávy

Odborný komentář stručně shrnuje poznatky o úrovni daného oboru v ČR; konstatuje, zda se významně liší výsledky této analýzy od zjištění založeném na analýze časopisů; případně komentuje doplňující podklad (seznam výsledků ve sbornících z databáze Web of Science)

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.