

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Oborová bibliometrická zpráva

15 Chemical Engineering

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: Doplnující 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.

15 Chemical Engineering

Pásmo	Pořadí publikací	Pořadí článků
I. decil	0,2322	0,346
I. kvartil	0,122	0,217
II. kvartil	0,105	0,117
III. kvartil	0,101	0,104
IV. kvartil	0	0

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

15 Chemical Engineering

Mezinárodní medián oboru podle pořadí publikací	Meziárodní medián oboru podle pořadí článků
0,105	0,117

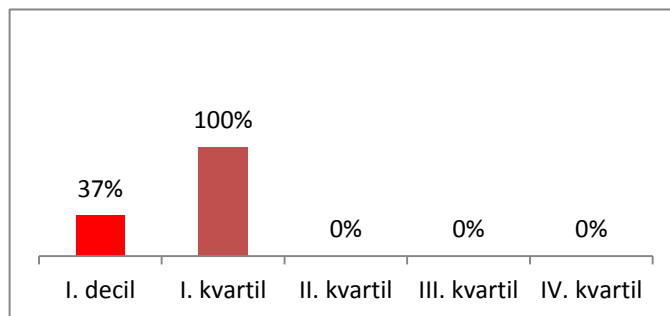
Podklad O2: národní výsledky oboru ve světovém srovnání podle SJR

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.

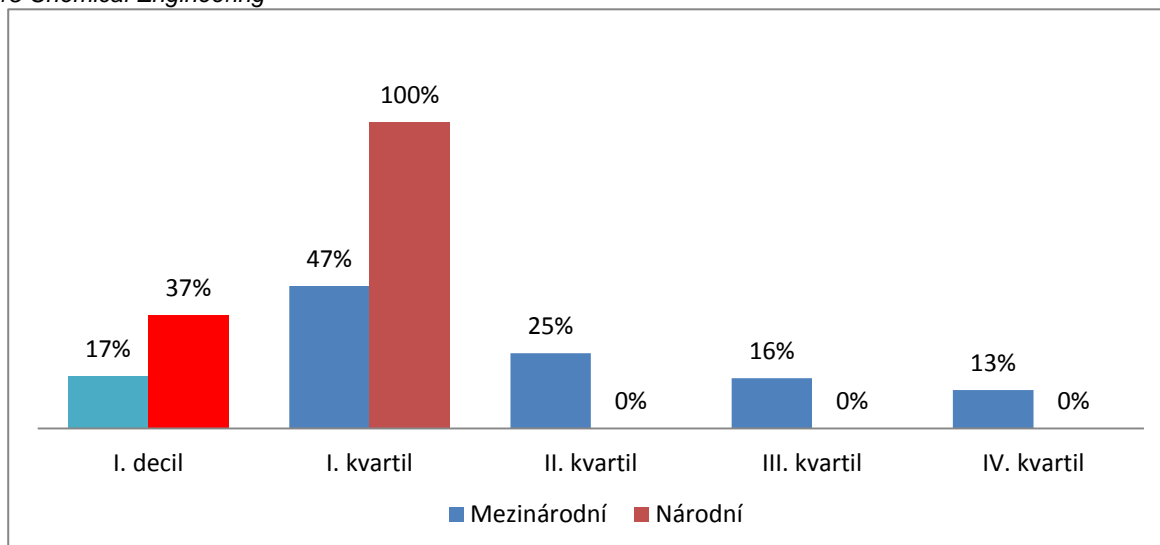
15 Chemical Engineering

Pásmo	Počet	Podíl
I. decil	7	37%
I. kvartil	19	100%
II. kvartil	0	0%
III. kvartil	0	0%
IV. kvartil	0	0%
Celkem	19	100%



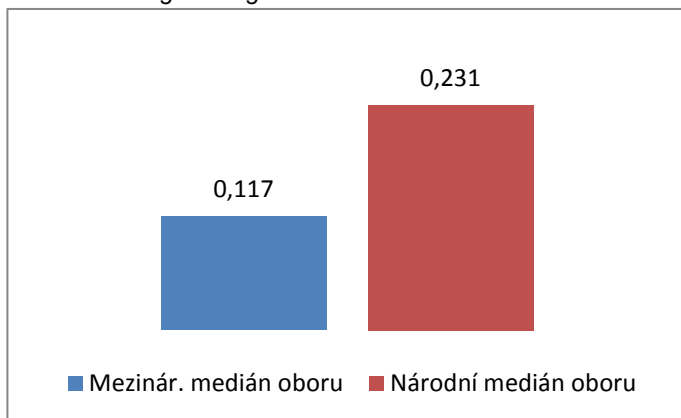
Graf 02b: Srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle SJR publikací.

15 Chemical Engineering



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

15 Chemical Engineering



Mezinár. medián oboru	Národní medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
0,117	0,231	197%

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.

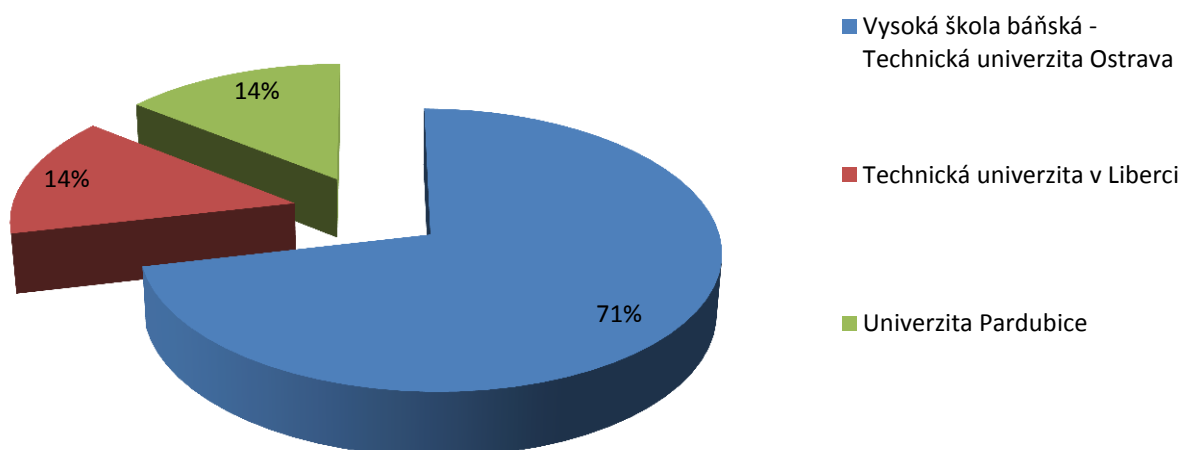
Podklad O3: excelentní výsledky podle SJR

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).

15 Chemical Engineering

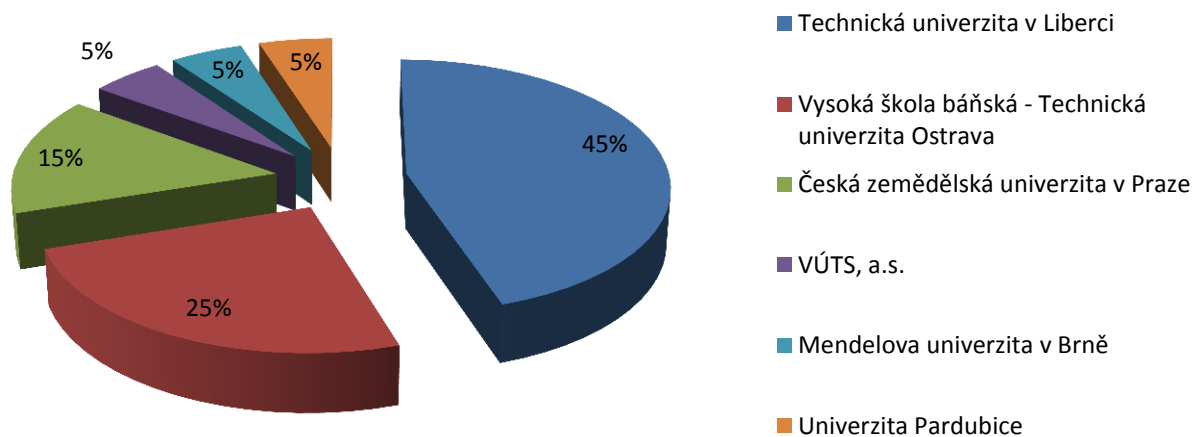
Výzkumná organizace	%	Počet
Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	71%	5
Technická univerzita v Liberči	14%	1
Univerzita Pardubice	14%	1



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).

15 Chemical Engineering

Výzkumná organizace	%	Počet
Technická univerzita v Liberci	45%	9
Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	25%	5
Česká zemědělská univerzita v Praze	15%	3
VÚTS, a.s.	5%	1
Mendelova univerzita v Brně	5%	1
Univerzita Pardubice	5%	1



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.