

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Oborová bibliometrická zpráva

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Podklad O1: světové oborové pořadí časopisů podle SJR

Podklad poskytuje základní údaje o oboru na mezinárodní úrovni. Zahrnuje mezinárodní pořadí časopisů 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 časopisů a dle pořadí článků na základě SJR (tabulka O1c).

Úvodní komentář

Úvodní komentář se vyjadřuje k relevanci bibliometrie pro daný obor, dále k relevanci využití databáze Scopus v porovnání s databází Web of Science, případně další komentáře týkající se bibliometrie obecně a k poskytnutým statistikám.

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 časopisů a podle pořadí článků na základě SJR.

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Pásma	Pořadí časopisů	Pořadí článků
I. decil	2,552	3,365
I. kvartil	1,402	1,908
II. kvartil	0,801	1,201
III. kvartil	0,381	0,686
IV. kvartil	0	0

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

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Mezinárodní medián oboru podle pořadí časopisů	Meziárodní medián oboru podle pořadí článků
0,801	1,201

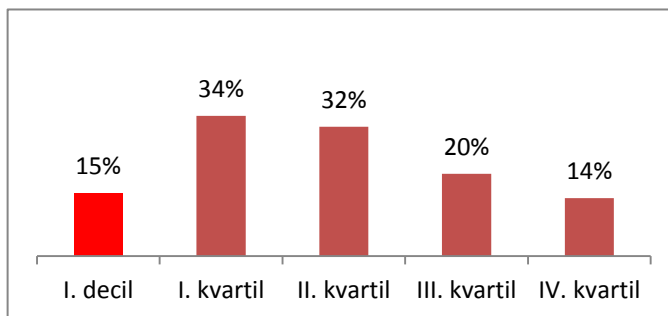
Podklad O2: národní výsledky oboru ve světovém srovnání podle SJR

Rozčlenění národních výsledků v oboru v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí časopisů (tabulka a graf 02a); srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle SJR časopisu (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 časopisů.

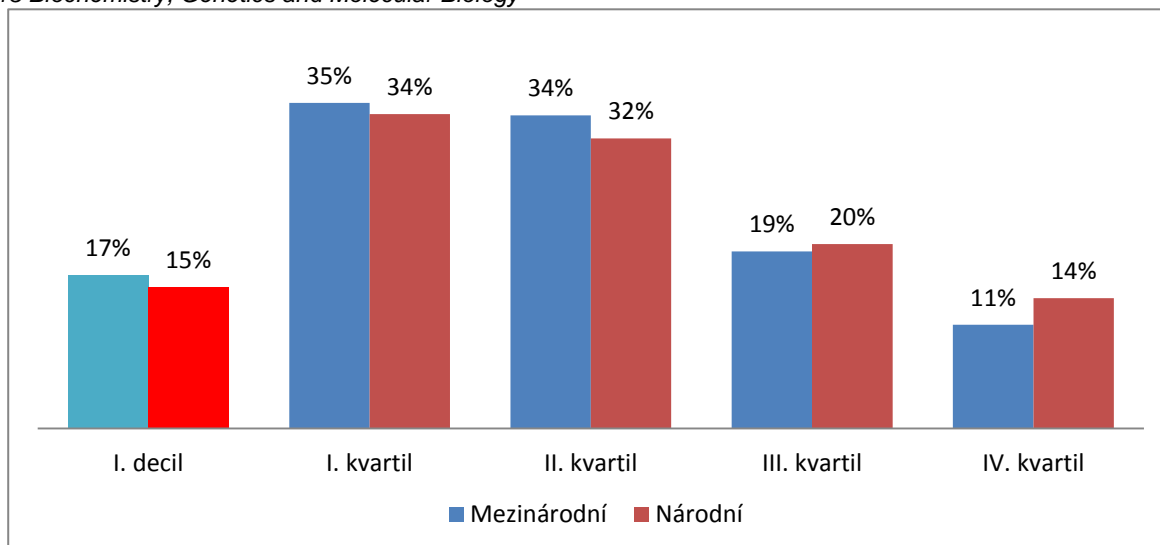
13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Pásma	Počet	Podíl
I. decil	392	15%
I. kvartil	873	34%
II. kvartil	805	32%
III. kvartil	512	20%
IV. kvartil	362	14%
Celkem	2552	100%



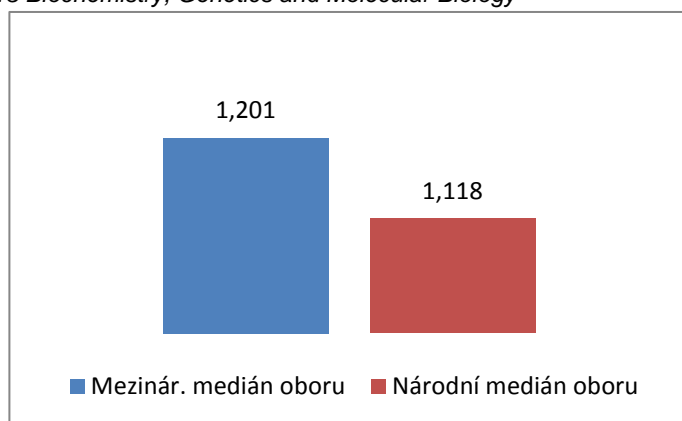
Graf 02b: Srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle SJR časopisu.

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology



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

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology



Mezinár. medián oboru	Národní medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1,201	1,118	93%

Odborný komentář

Odborný komentář hodnotí výsledky daného oboru ve vztahu k mezinárodnímu prostředí; konstatuje, zda je významný rozdíl mezi výsledky z Web of Science a Scopus a zda podklady z databáze Scopus v tomto smyslu přináší užitečné informace.

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

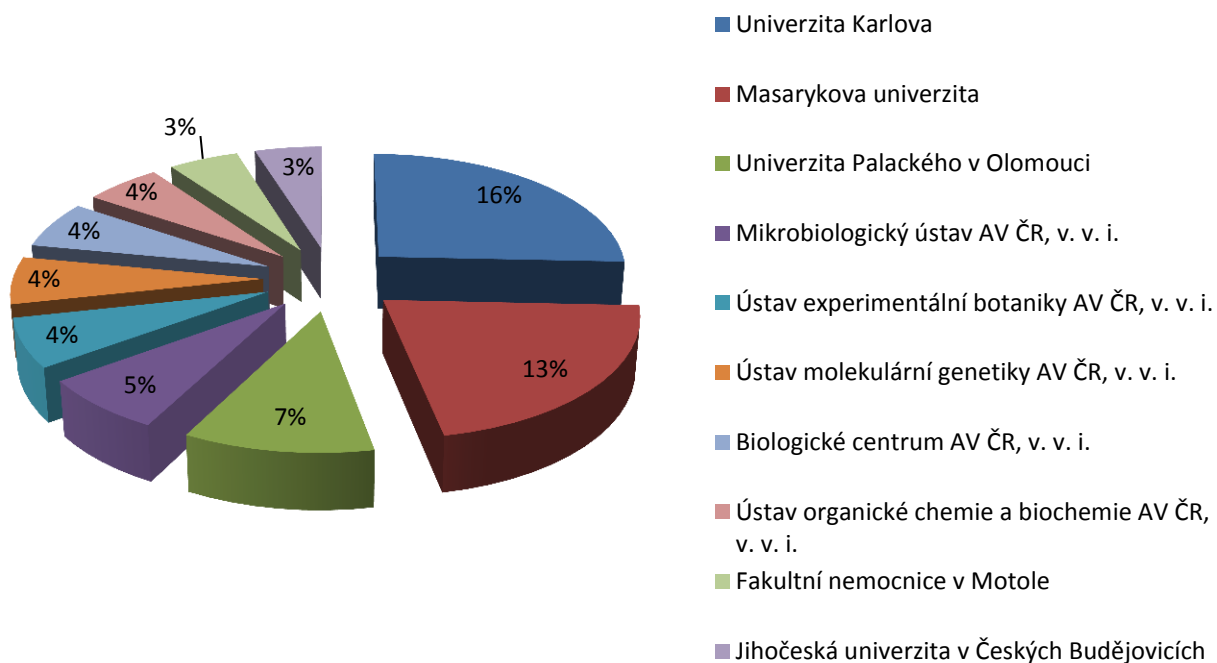
Podklad O3: excelentní výsledky podle SJR

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

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

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

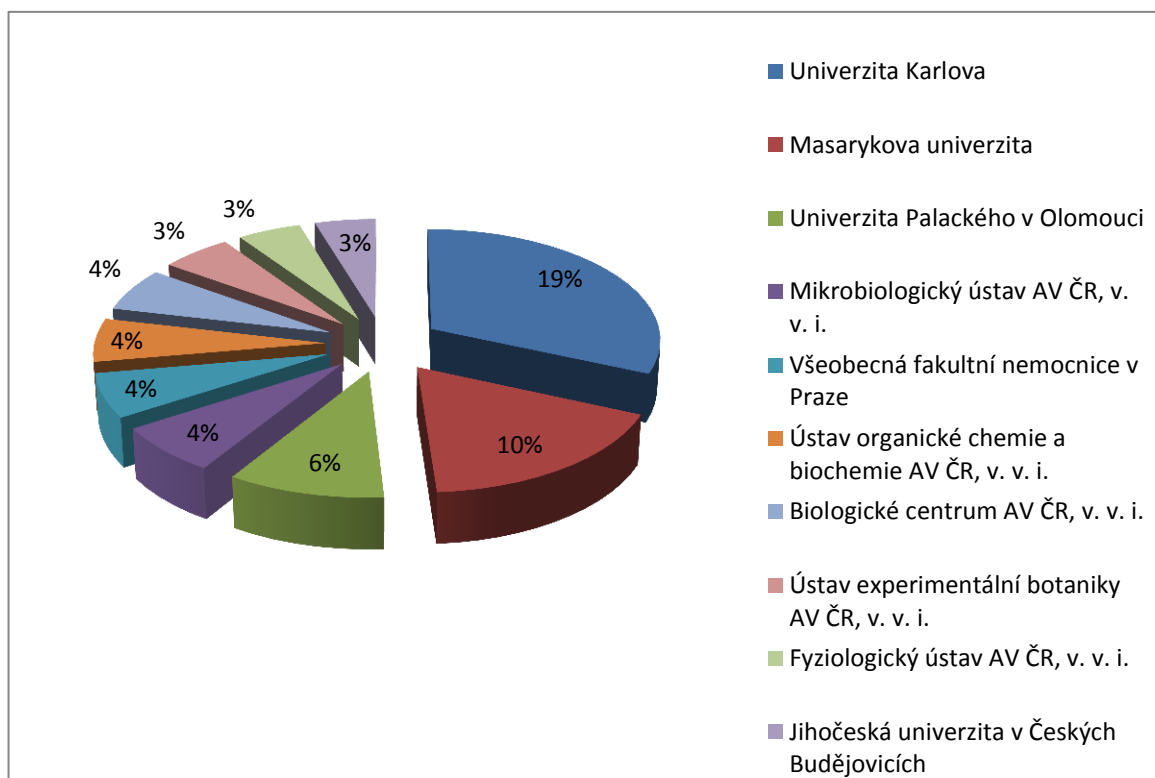
Výzkumná organizace	%	Počet
Univerzita Karlova	16%	105
Masarykova univerzita	13%	87
Univerzita Palackého v Olomouci	7%	44
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	5%	30
Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	4%	27
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	4%	26
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	4%	26
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	4%	23
Fakultní nemocnice v Motole	3%	21
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	3%	20



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

13 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Výzkumná organizace	%	Počet
Univerzita Karlova	19%	276
Univerzita Palackého v Olomouci	6%	87
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	4%	61
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	4%	56
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	4%	55
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	4%	55
Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	3%	48
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	3%	43
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	3%	41



Odborný komentář

Odborný komentář obsahuje komentář k excelenci v daném oboru a též ve vazbě na výzkumné organizace, které se na nich podílejí; konstatuje, zda je významný rozdíl mezi výsledky z Web of Science a Scopus a zda podklady z databáze Scopus v tomto smyslu přináší užitečné informace.

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 a nakolik jsou data z databáze Scopus v porovnání s daty z Web of Science pro obor informativní.

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