

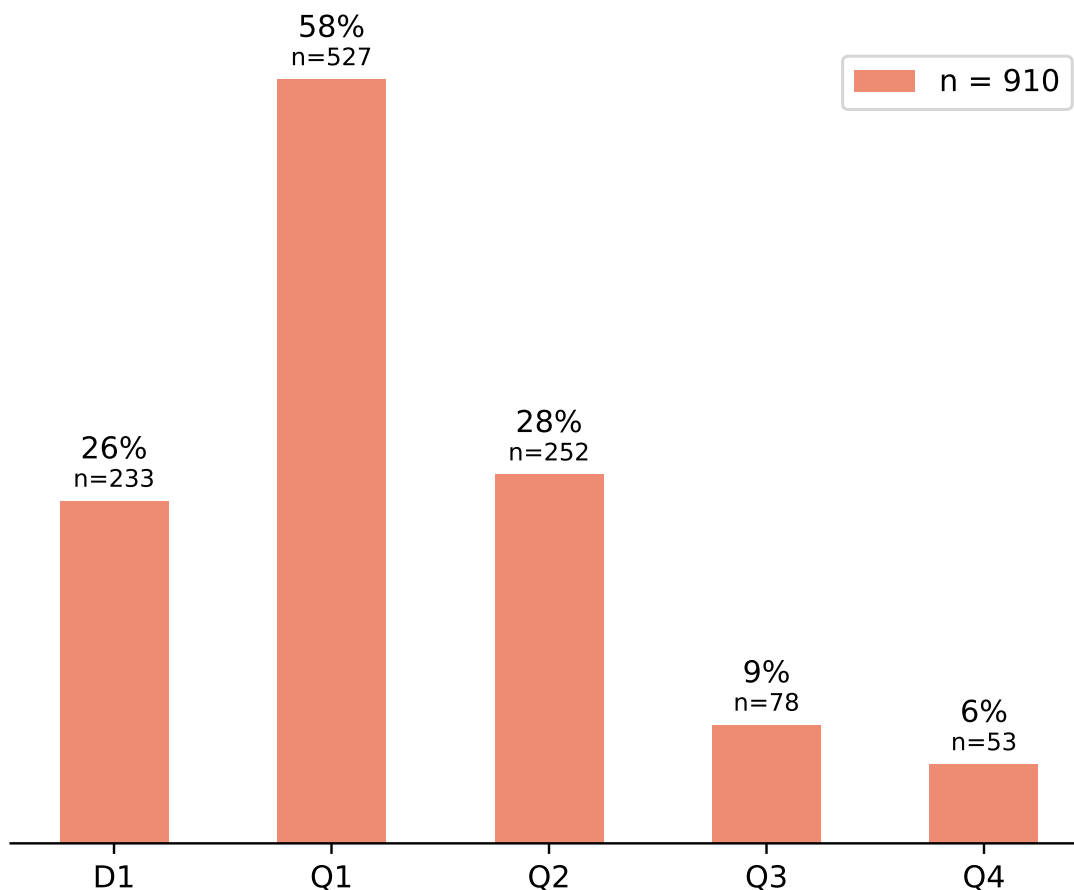
1 Rozložení národních výsledků v prvním decilu a v kvartilech podle indikátoru SJR (roky 2016 - 2020)

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do příslušného oboru (FORD). Do těchto pásem jsou promítnuty jednotlivé národní výsledky, které byly v těchto časopisech publikovány. Rozložení je zobrazeno v prvním grafu (1a). Druhý a třetí obrázek zachycují trendy s vývojem počtu výsledků (1b) a s profilací v jednotlivých letech (1c).

Hranice pásem a hodnota SJR se vždy vztahují k danému roku publikování výsledku. Národní výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny z platných definic výsledků. Hraniční hodnoty pásem a seznam národních výsledků jsou v přílohách.

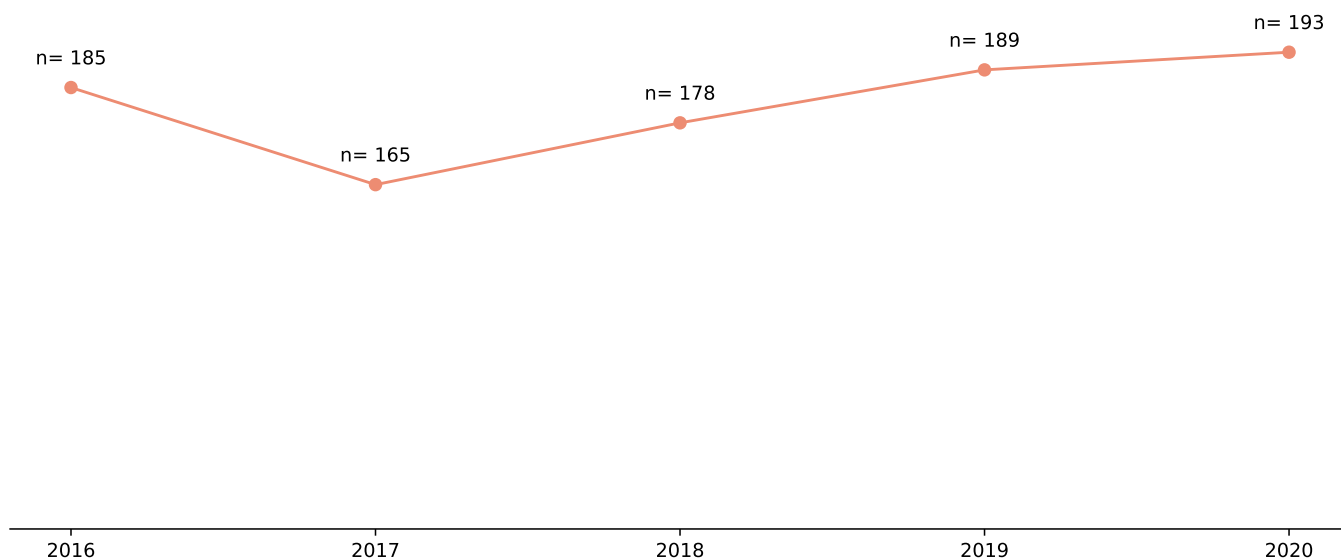
1a) Profil oboru

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



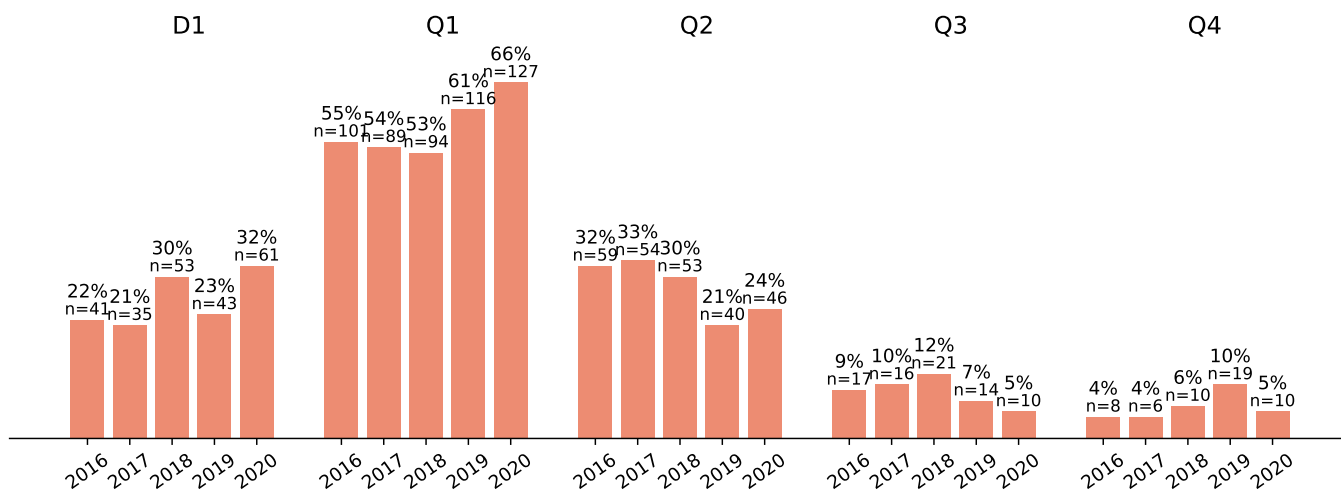
1b) Vývoj počtu výsledků

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



1c) Profil oboru v jednotlivých letech

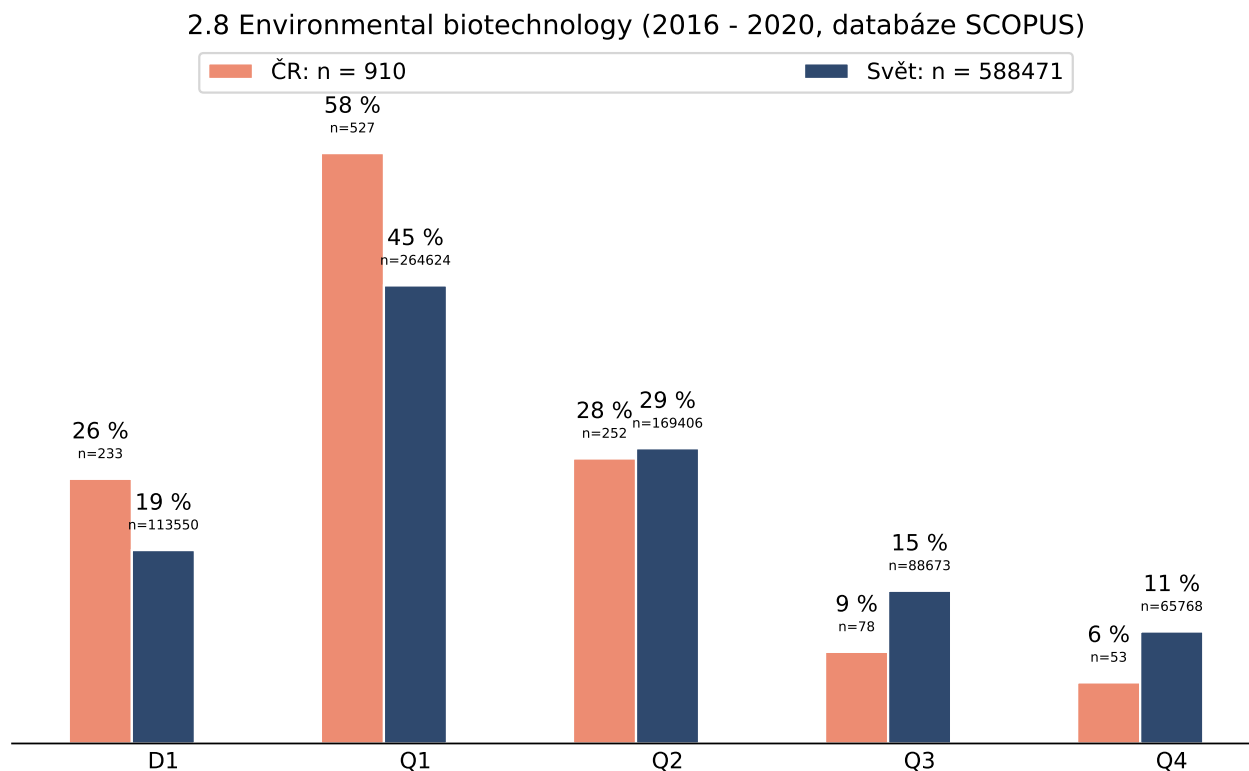
2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2 Mezinárodní srovnání se světem v prvním decilu a v kvartilech podle indikátoru SJR (roky 2016 - 2020)

Do profilu oboru jsou na základě obdobného postupu promítnuty výsledky za svět. Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých časopisech.

2) Mezinárodní srovnání



3 Nejvýznamnější organizace v oboru v D1 a Q1 (roky 2016 - 2020)

Tabulky zobrazují podíly deseti nejvýznamnějších výzkumných organizací v oboru v pásmu prvního decilu (4a) a v pásmu prvního kvartilu (4b).

3a) Nejvýznamnější organizace v oboru - první DECIL

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Pořadí	Výzkumná organizace	Podíl na oboru v D1	Počet výsledků organizace v D1
1	Univerzita Karlova	21%	44
2	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	11%	23
3	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	11%	22
4	Univerzita Palackého v Olomouci	9%	18
5	Masarykova univerzita	8%	17
6	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	8%	16
7	Vysoké učení technické v Brně	6%	13
8	Mendelova univerzita v Brně	4%	9
9	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	4%	8
9	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	4%	8

3b) Nejvýznamnější organizace v oboru - první KVARTIL

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Pořadí	Výzkumná organizace	Podíl na oboru v Q1	Počet výsledků organizace v Q1
1	Univerzita Karlova	19%	87
2	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	12%	54
3	Univerzita Palackého v Olomouci	12%	53
4	Masarykova univerzita	10%	45
4	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	10%	45
6	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	10%	44
7	Vysoké učení technické v Brně	9%	40
8	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	6%	28
9	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	6%	27
10	Mendelova univerzita v Brně	4%	20

4 Nejvýznamnější organizace v oboru z hlediska objemu produkce (roky 2016 - 2020)

Tabulka zobrazuje podíly deseti nejvýznamnějších výzkumných organizací v oboru z hlediska objemu produkce. Doplnkový údaj ukazuje profil výzkumné organizace v horních pásmech Q1 a Q2.

4) Nejvýznamnější organizace podle objemu produkce

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Pořadí	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Podíl na oboru	Q1 podíl výsledků v rámci organizace	Q2 podíl výsledků v rámci organizace	Q1 + Q2 podíl výsledků v rámci organizace
1	Univerzita Karlova	127	16%	68%	22%	91%
2	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	100	13%	54%	37%	91%
3	Univerzita Palackého v Olomouci	72	9%	73%	15%	88%
4	Masarykova univerzita	69	9%	65%	17%	82%
5	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	64	8%	68%	28%	96%
6	Vysoké učení technické v Brně	60	8%	66%	21%	88%
7	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	54	7%	83%	11%	94%
8	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	49	6%	55%	36%	91%
9	Mendelova univerzita v Brně	44	6%	45%	11%	56%
10	Česká zemědělská univerzita v Praze	38	5%	52%	26%	78%

5 Články ve sbornících (roky 2016 - 2020)

Počty oborově příslušných příspěvků ve sbornících a jejich podíl na celkovém počtu národních výsledků evidovaných ve SCOPUS.

5) Články ve sbornících

2.8 Environmental biotechnology (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Počet článků ve sbornících ve SCOPUS	Podíl na celkovém počtu článků oboru ve SCOPUS
4	0%

Příloha 2

Seznam časopisů v oboru 2.8 Environmental biotechnology. Časopisy v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení periodik uvnitř pásem je také sestupné.

Příloha 3

Seznam analyzovaných výsledků pro FORD 2.8 Environmental biotechnology. Národní výsledky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení výsledků uvnitř pásem je abecední.

Příloha 4

Seznam příspěvků ve sbornících pro FORD 2.8 Environmental biotechnology.