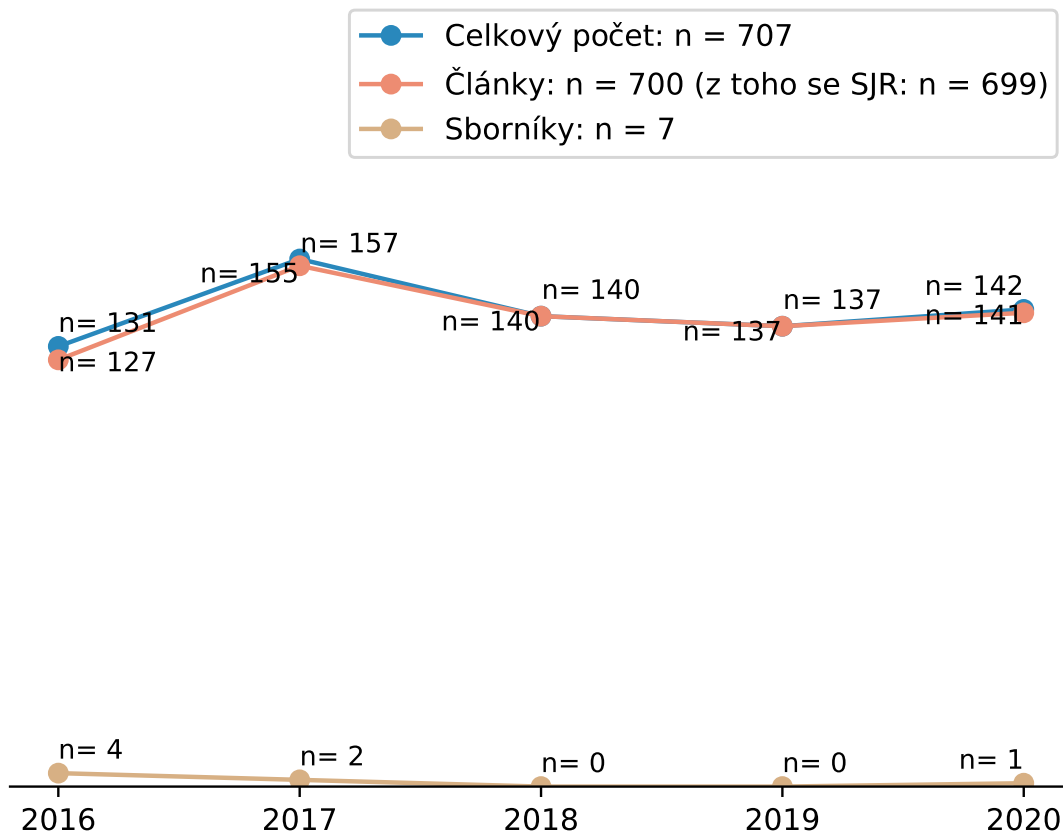


1 Počty výsledků evidovaných ve SCOPUS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)

Graf 1a ukazuje celkové počty a roční vývoj dokumentů v časopisech (article, review, letter) a sbornících (proceedings paper) odpovídající národním definicím výsledků. Následující grafy mapují oborovou strukturu výsledků v časopisech (1b) a ve sbornících (1c). Příspěvky ve sbornících jsou dále doplněny informací o jejich podílu na celkovém počtu článků ve Scopus, který je pro srovnání doplněn s oborovou úrovní České republiky (1d). Uvedené počty a podíly výsledků pro 1b, 1c a 1d jsou založeny na oborové příslušnosti publikací, ve kterých byly zveřejněny. Jednotlivé výsledky tedy mohou být evidovány ve více než v jednom oboru. Naopak údaje o celkovém počtu výsledků v grafu 1a je deduplikován, tj. každý výsledek je započten 1x, bez ohledu na vícenásobný oborový výskyt. Grafy 1b, 1c, 1d z důvodu přehlednosti vylučují obory s velmi malým počtem výsledků - méně než 10 za 3 roky a které zároveň mají menší než 1 % podílu na produkci výzkumné organizace. Prakticky to znamená, že zobrazované výstupy v této sekci jsou limitovány jen u velkých výzkumných organizací s velkým počtem oborů.

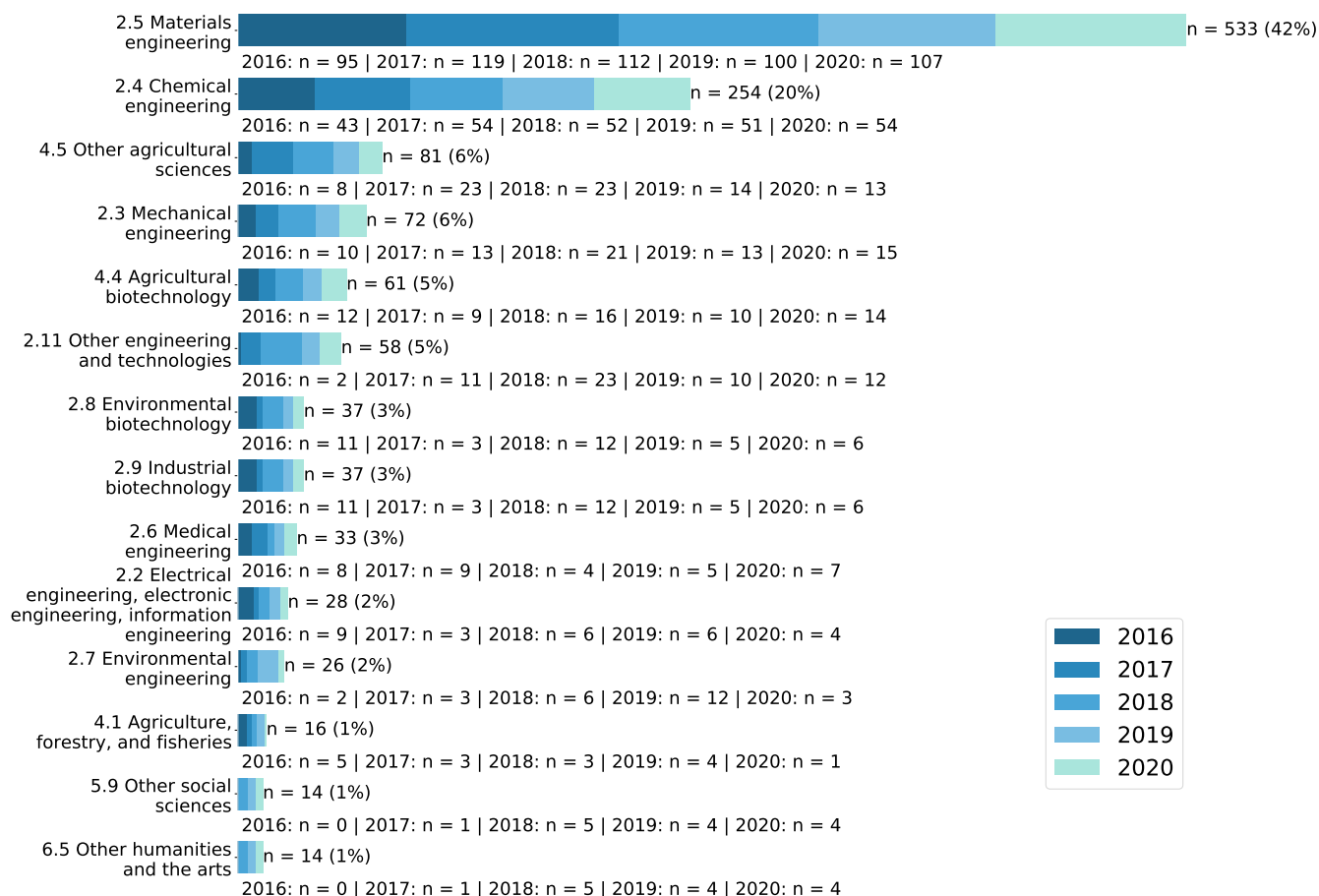
1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



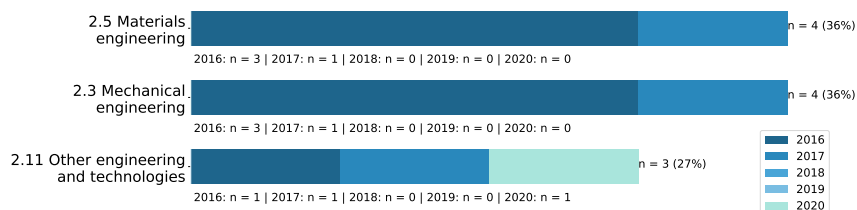
1b) Oborová struktura článků v časopisech

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



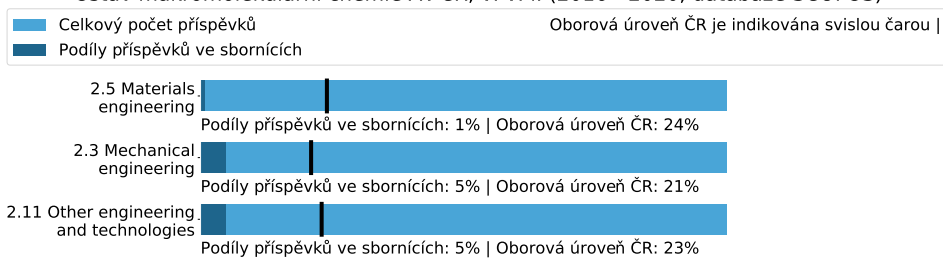
1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



1d) Podíly příspěvků ve sbornících na celkovém počtu výsledků ve WoS a srovnání s oborovou úrovní ČR

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



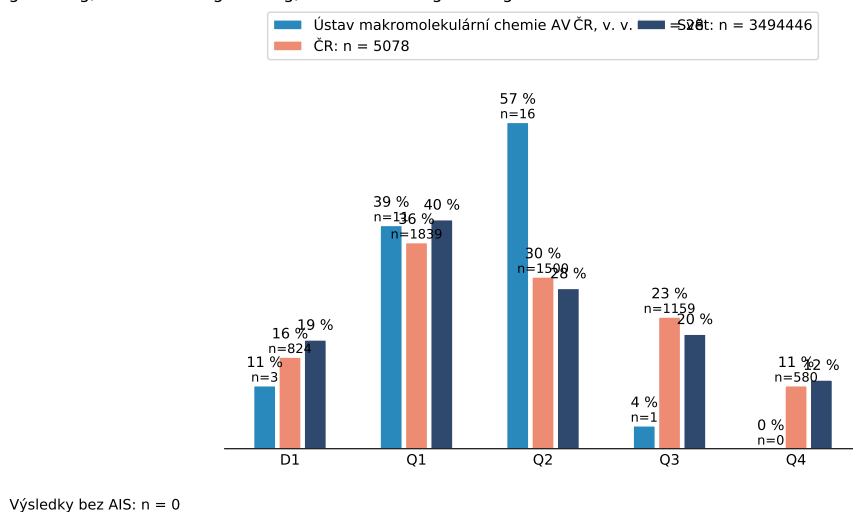
2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 - 2020)

Mezinárodní a národní oborové srovnání (2a) je doplněno zobrazením vývoje profilu instituce za poslední sledované roky (2b). Tabulka 2c zobrazuje vlivnost oboru VO na celonárodní úrovni. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení výstupů je 10. Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR všech periodik patřících do příslušného oboru (FORD). Hranice pásem a hodnoty SJR se vztahují k danému roku vydání. Konkrétní hodnoty hraničních pásem v jednotlivých letech a seznamy oborově příslušných časopisů jsou k dispozici v přílohách oborových zpráv. Souhrn profilů jednotlivých oborů

	Počet výsledků	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering	28	11%	39%	57%	4%	0%
2.3 Mechanical engineering	72	11%	35%	28%	36%	1%
2.4 Chemical engineering	253	15%	48%	32%	17%	3%
2.5 Materials engineering	532	20%	59%	30%	10%	1%
2.6 Medical engineering	33	24%	76%	24%	0%	0%
2.7 Environmental engineering	26	58%	81%	8%	8%	4%
2.8 Environmental biotechnology	37	14%	49%	49%	3%	0%
2.9 Industrial biotechnology	37	14%	49%	49%	3%	0%
2.11 Other engineering and technologies	58	34%	40%	22%	38%	0%
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries	16	12%	62%	25%	12%	0%
4.4 Agricultural biotechnology	61	11%	30%	64%	7%	0%
4.5 Other agricultural sciences	81	9%	40%	20%	41%	0%
5.9 Other social sciences	14	100%	100%	0%	0%	0%
6.5 Other humanities and the arts	14	93%	100%	0%	0%	0%

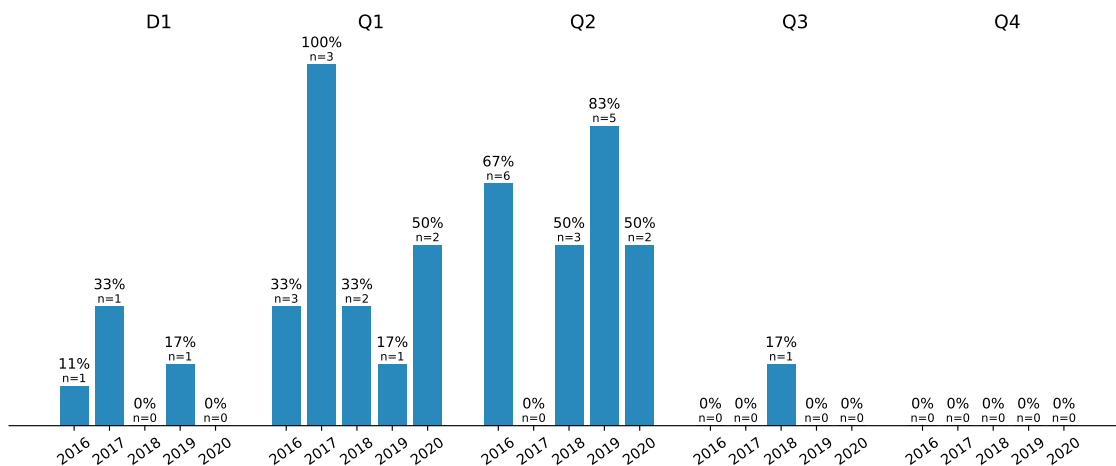
2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ústav makromolekulární chemie AVČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ústav makromolekulární chemie AVČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



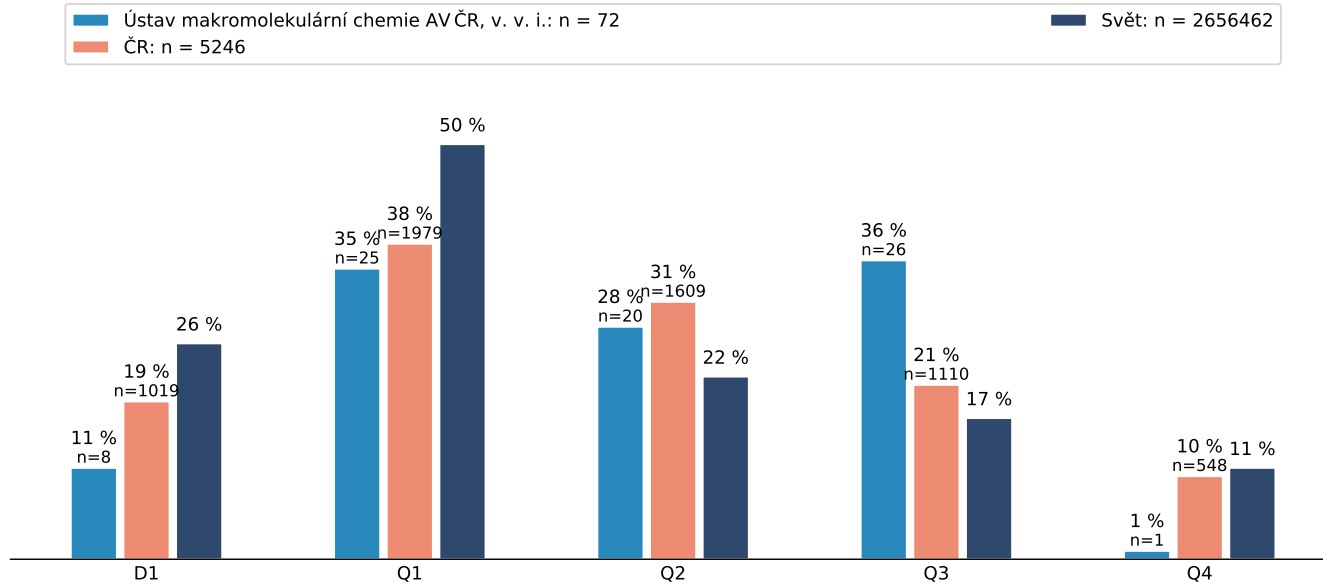
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	1%	1%	< 0.5%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	31	30	20	40	37	31

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

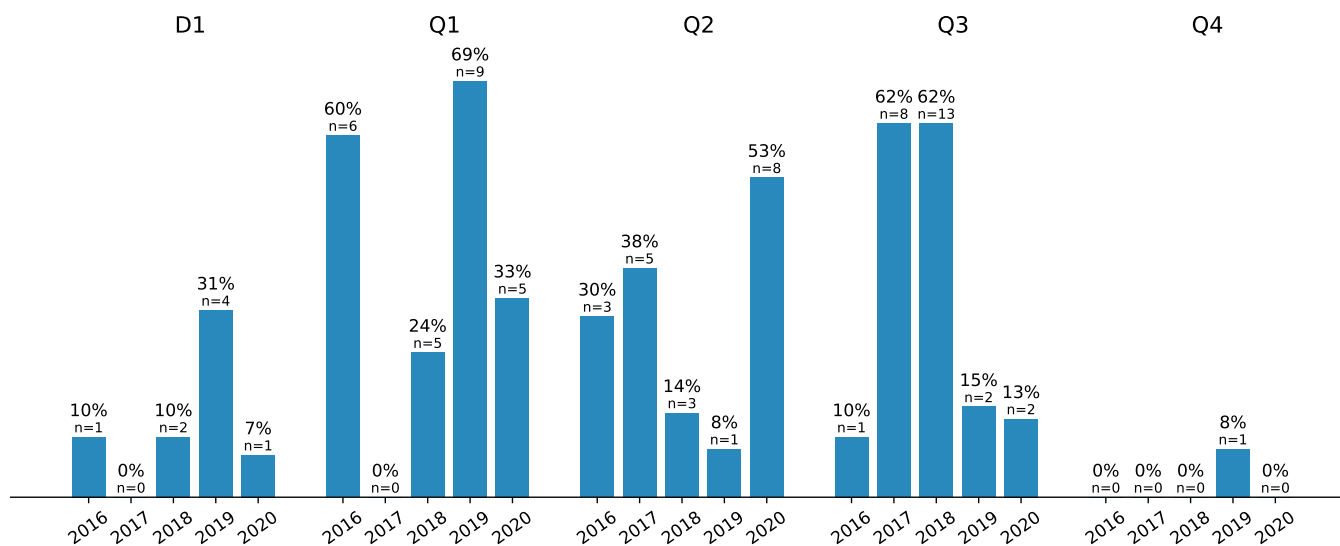
2.3 Mechanical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.3 Mechanical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.3 Mechanical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

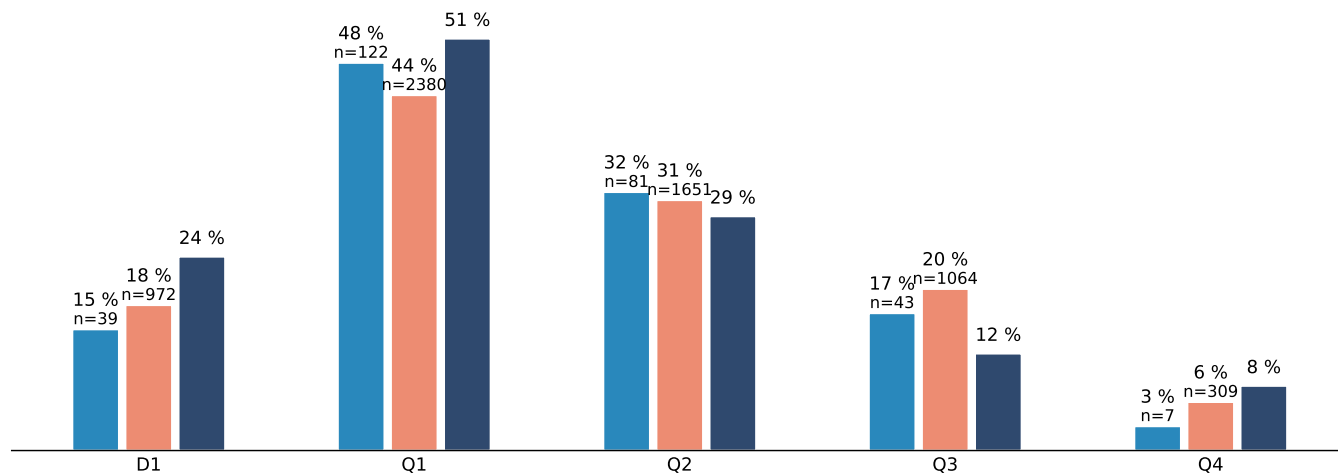
	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	2%	< 0.5%	1%
Pořadí mezi institucemi	23	19	18	13	24	20

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.4 Chemical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.: n = 253
ČR: n = 5404

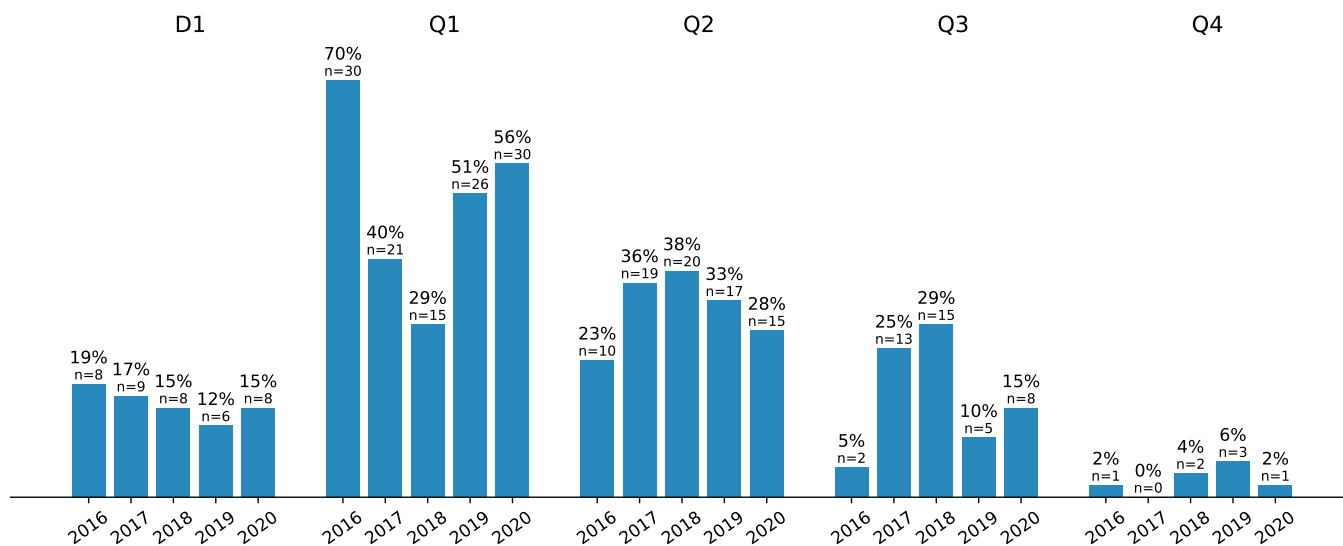
Svět: n = 2649811



Výsledky bez AIS: n = 1

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.4 Chemical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.4 Chemical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

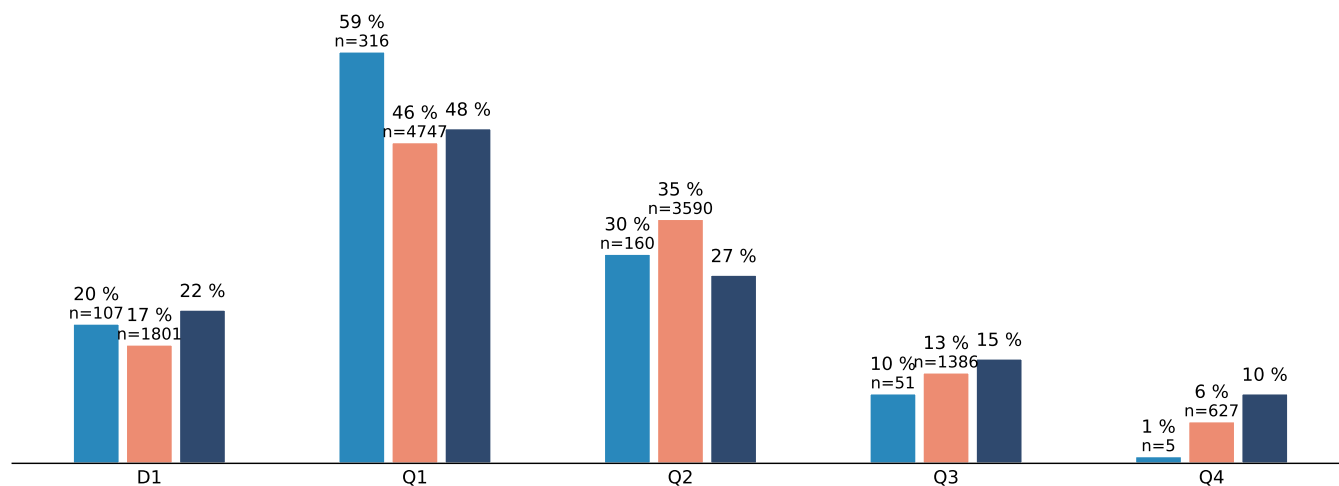
	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	4%	5%	5%	4%	2%	5%
Pořadí mezi institucemi	9	7	6	8	10	6

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.5 Materials engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.: n = 532
ČR: n = 10350

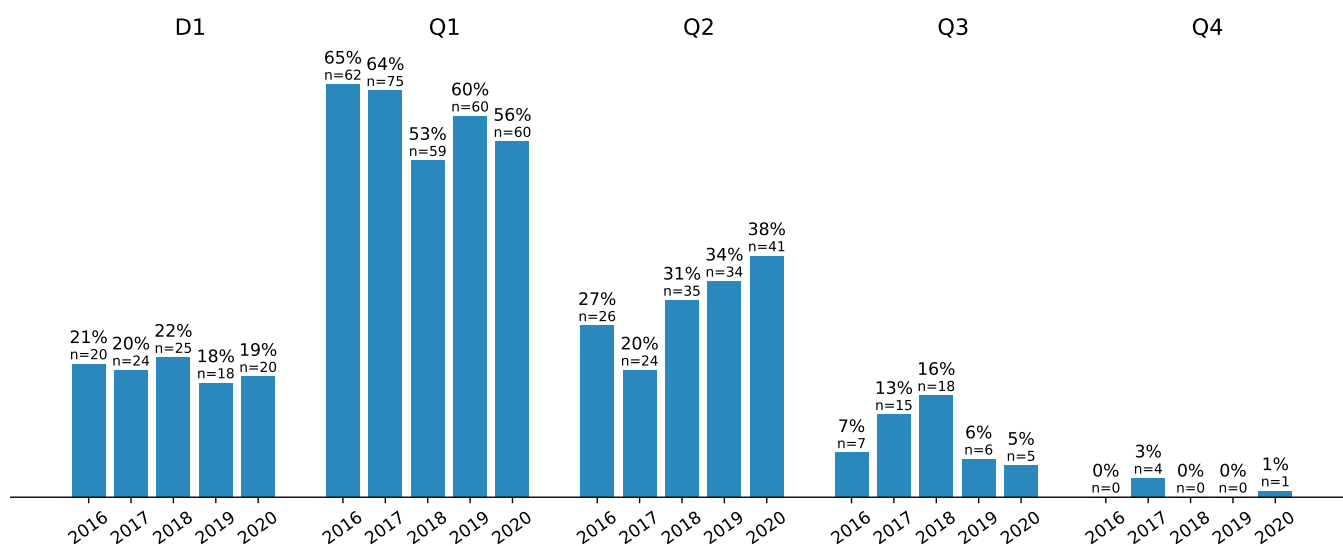
Svět: n = 4854720



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

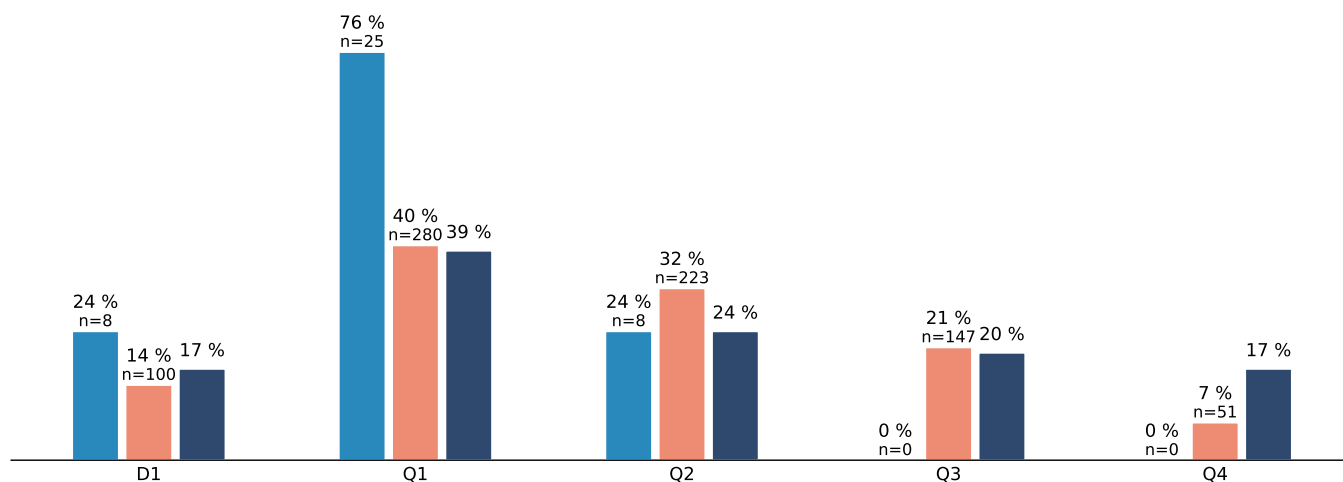
2.5 Materials engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	6%	7%	4%	4%	1%	5%
Pořadí mezi institucemi	7	6	9	9	19	6

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.6 Medical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

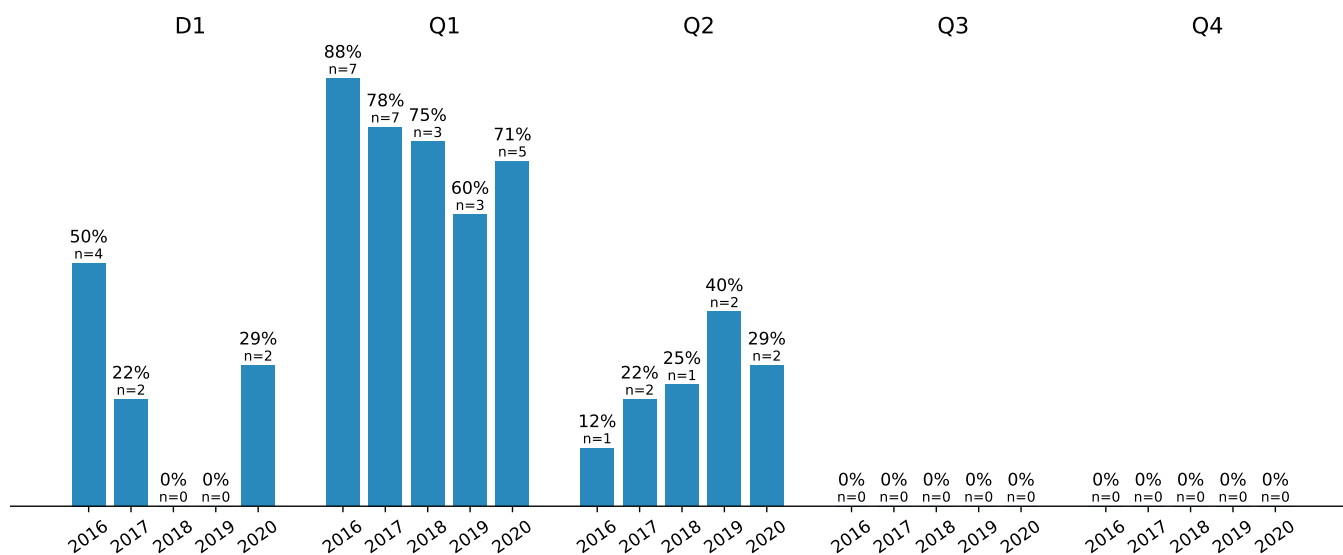
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.: n = 33
 ČR: n = 701
 Svět: n = 508657



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.6 Medical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



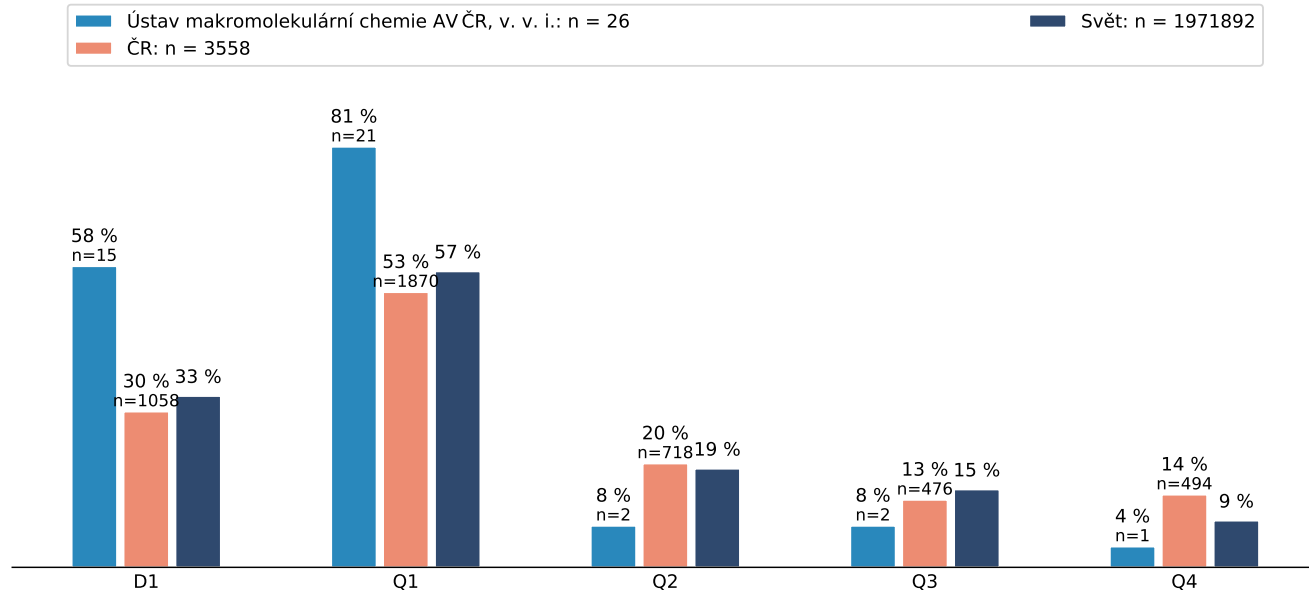
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.6 Medical engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	8%	9%	4%	0%	0%	5%
Pořadí mezi institucemi	4	3	14	21	14	8

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

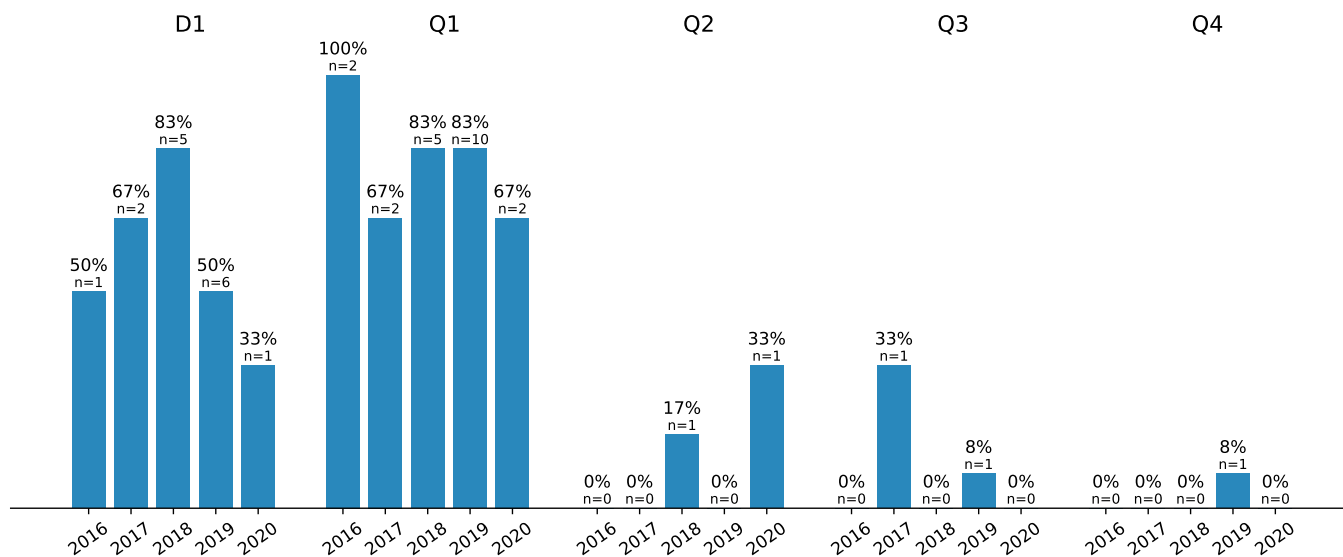
2.7 Environmental engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.7 Environmental engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



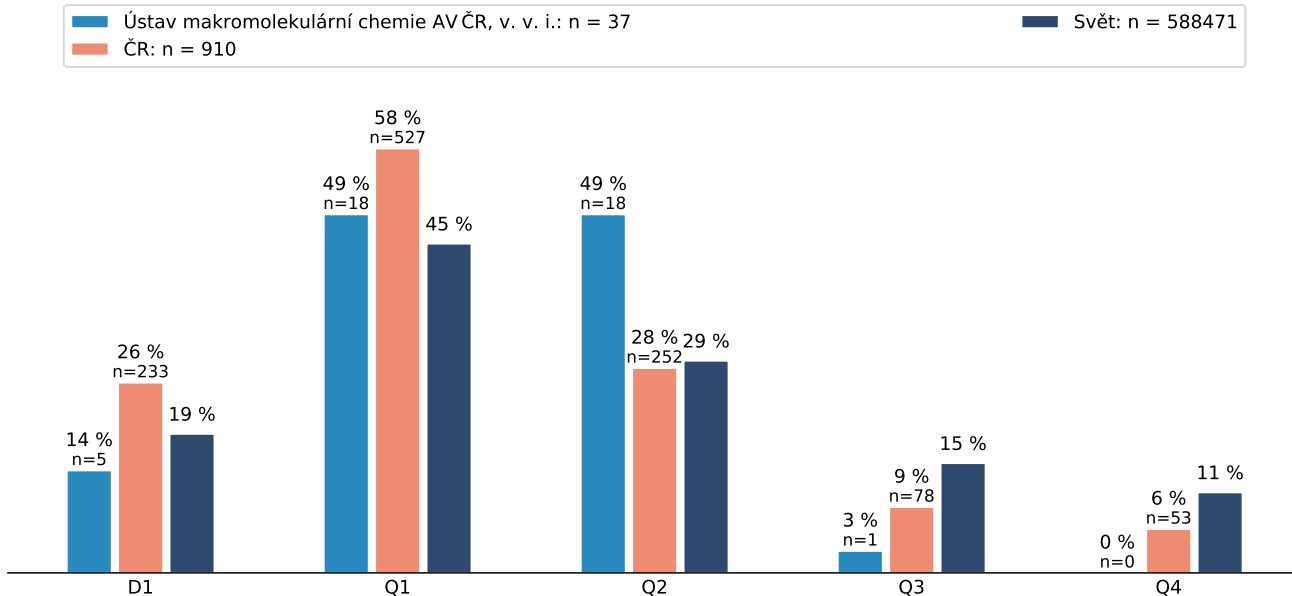
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.7 Environmental engineering - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	1%
Pořadí mezi institucemi	18	23	35	25	23	28

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

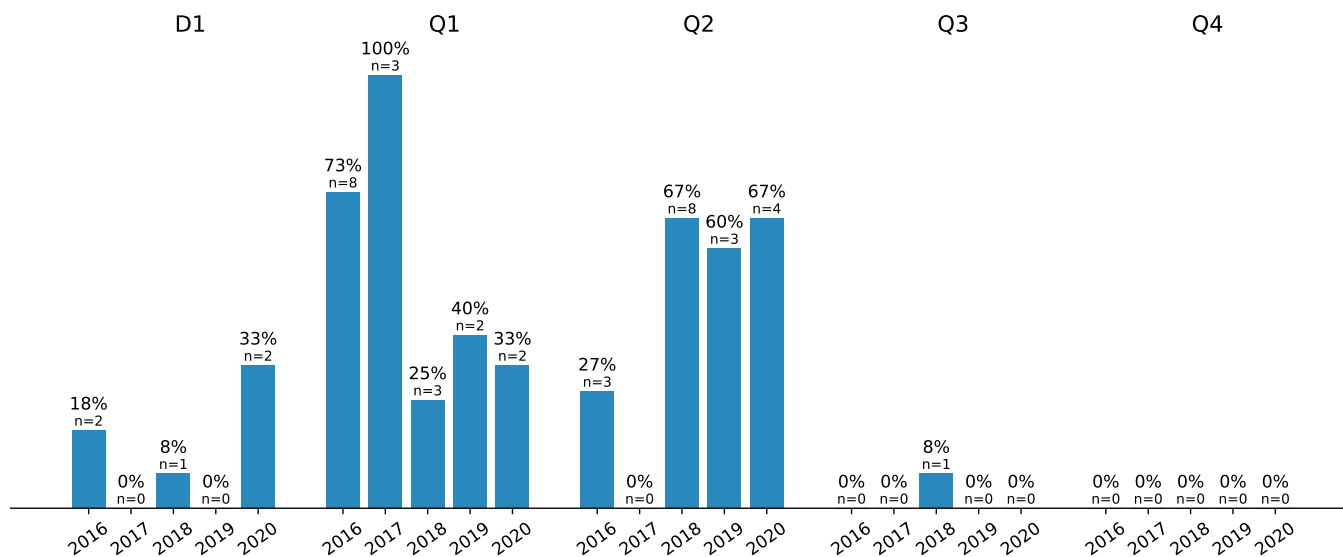
2.8 Environmental biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.8 Environmental biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



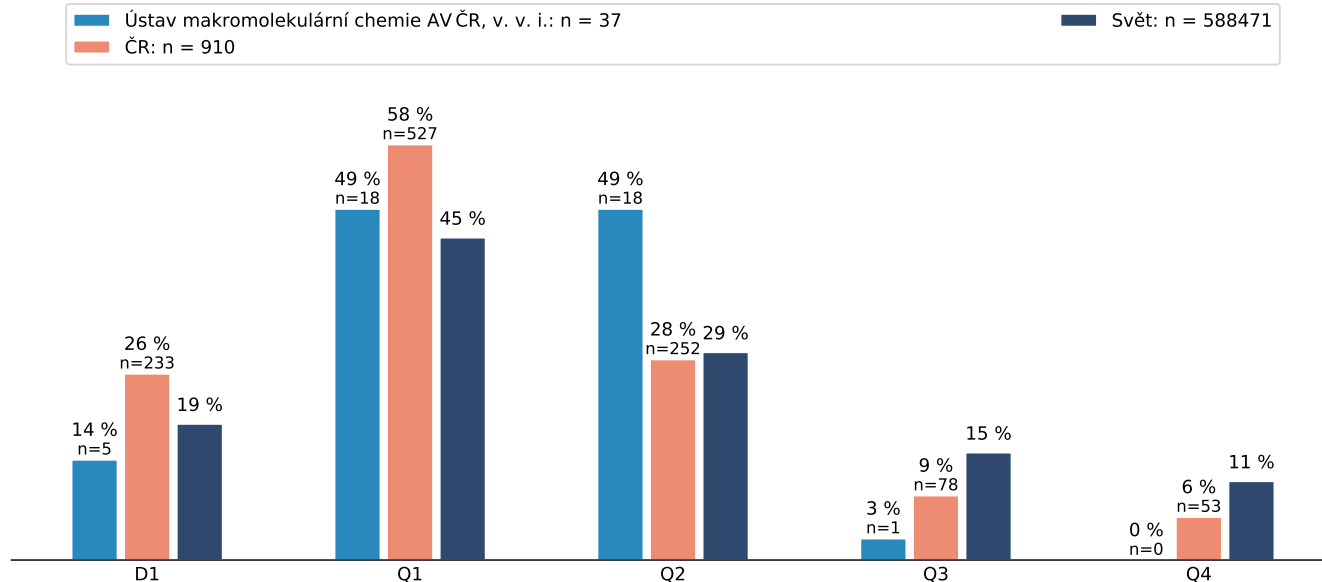
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.8 Environmental biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	2%	3%	7%	1%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	14	12	3	16	15	11

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

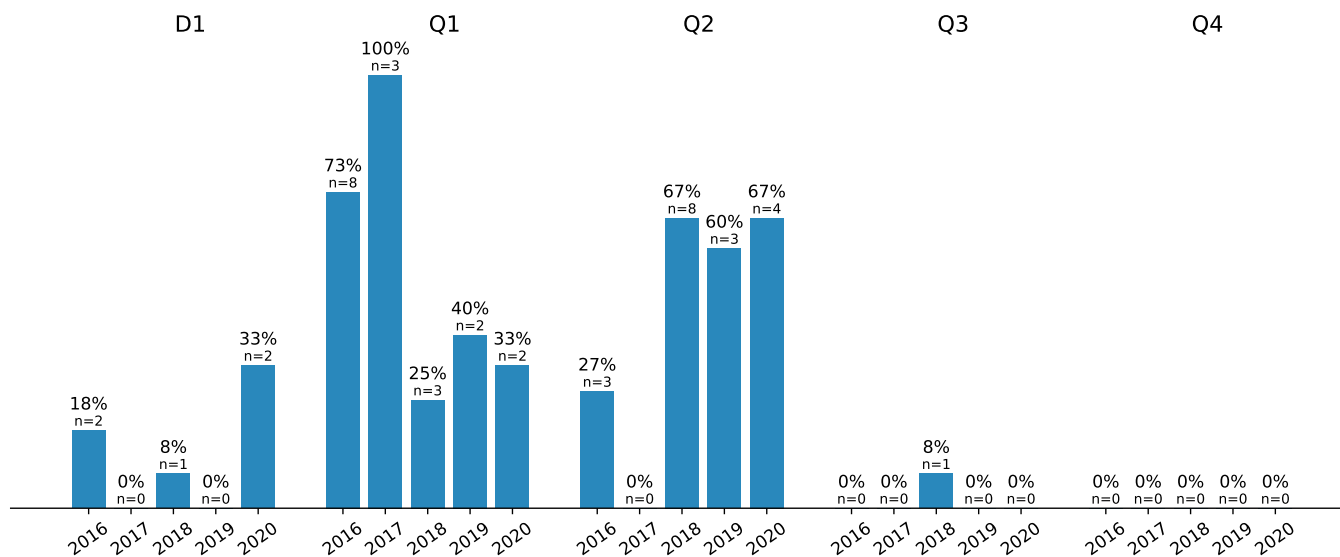
2.9 Industrial biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.9 Industrial biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



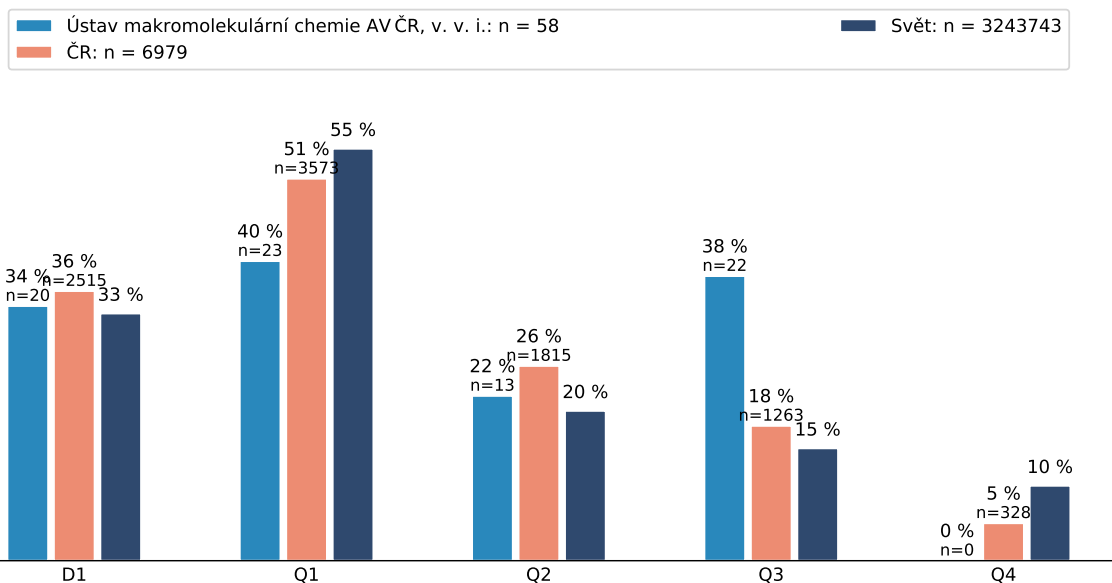
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.9 Industrial biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	2%	3%	7%	1%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	14	12	3	16	15	11

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

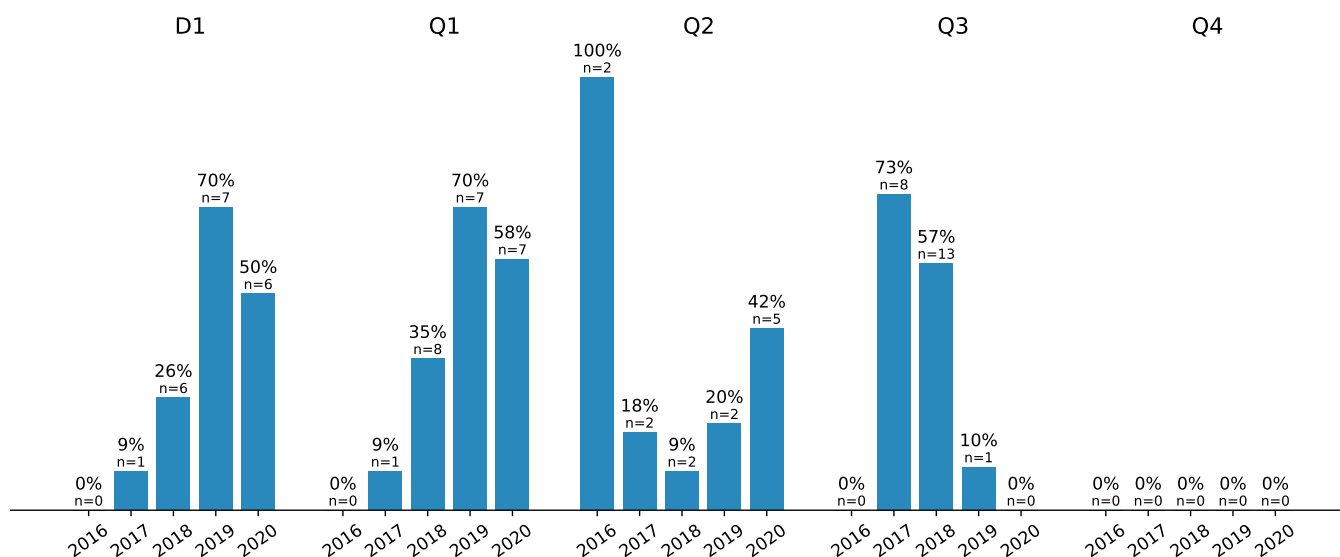
2.11 Other engineering and technologies - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



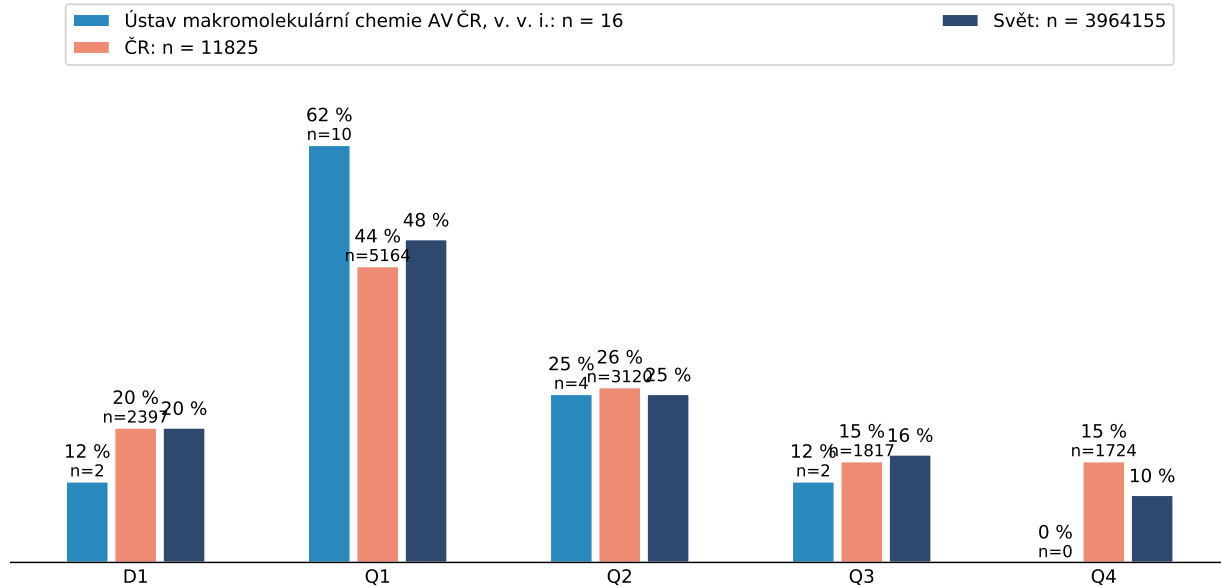
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.11 Other engineering and technologies - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	2%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	38	47	25	14	33	26

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

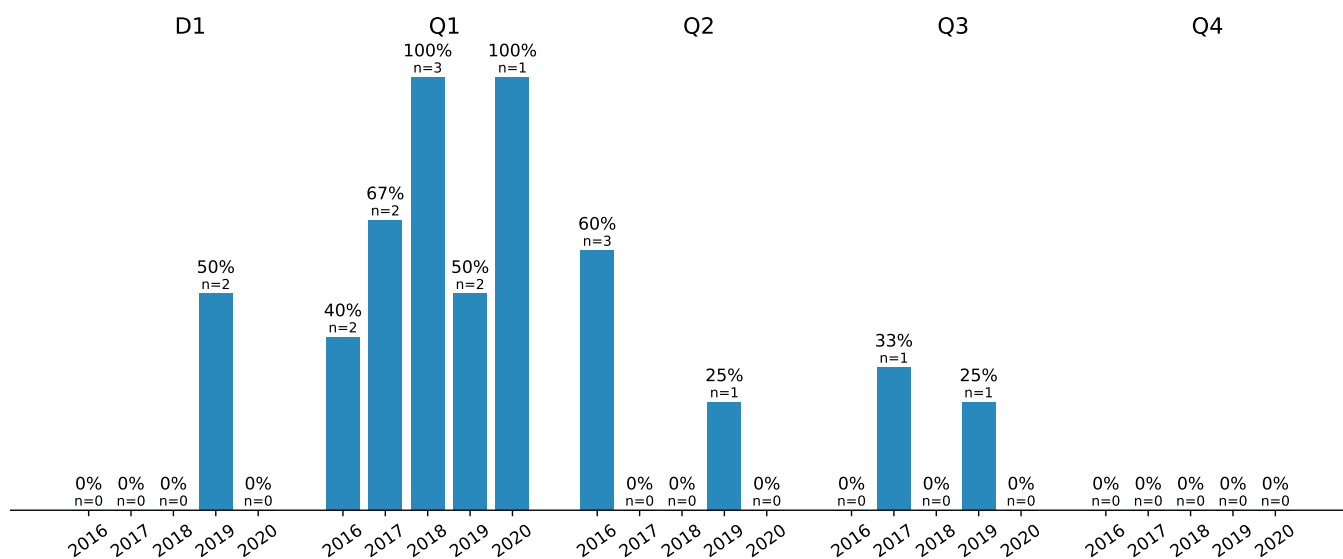
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



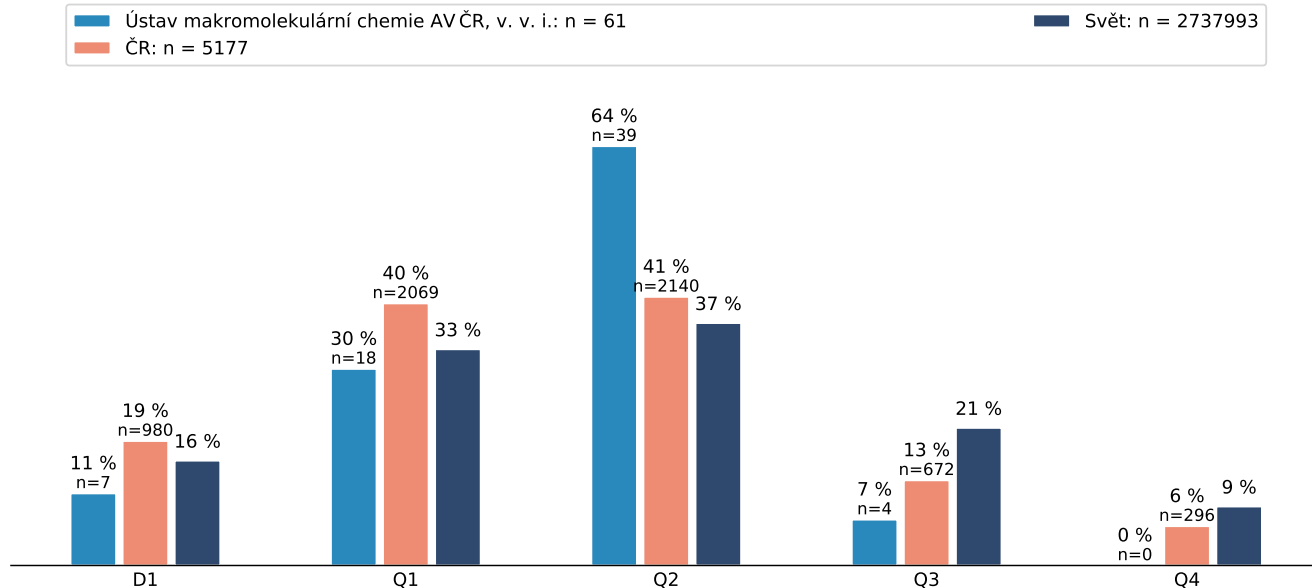
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	55	53	62	61	55	69

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

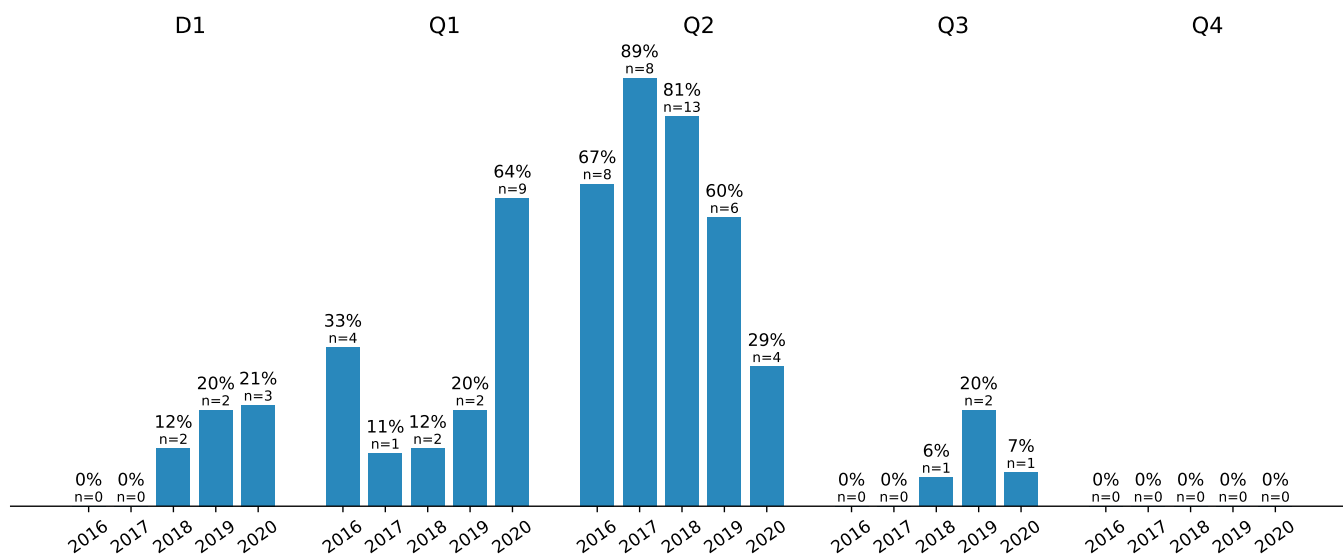
4.4 Agricultural biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.4 Agricultural biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



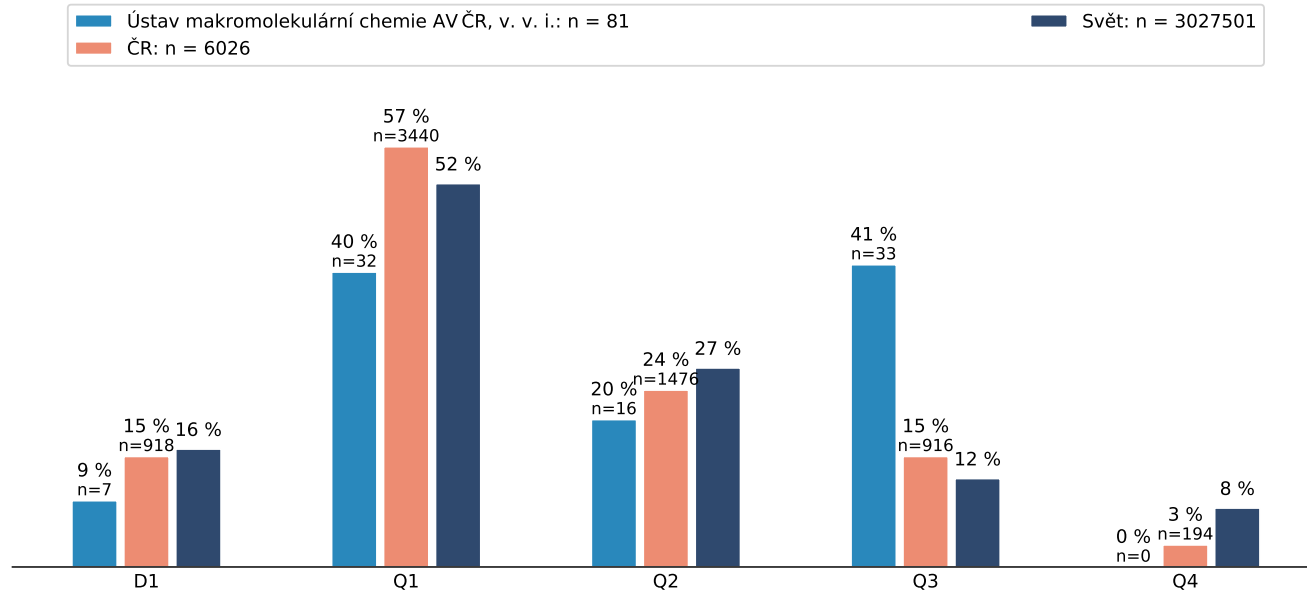
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.4 Agricultural biotechnology - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	2%	1%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	32	31	21	39	46	31

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

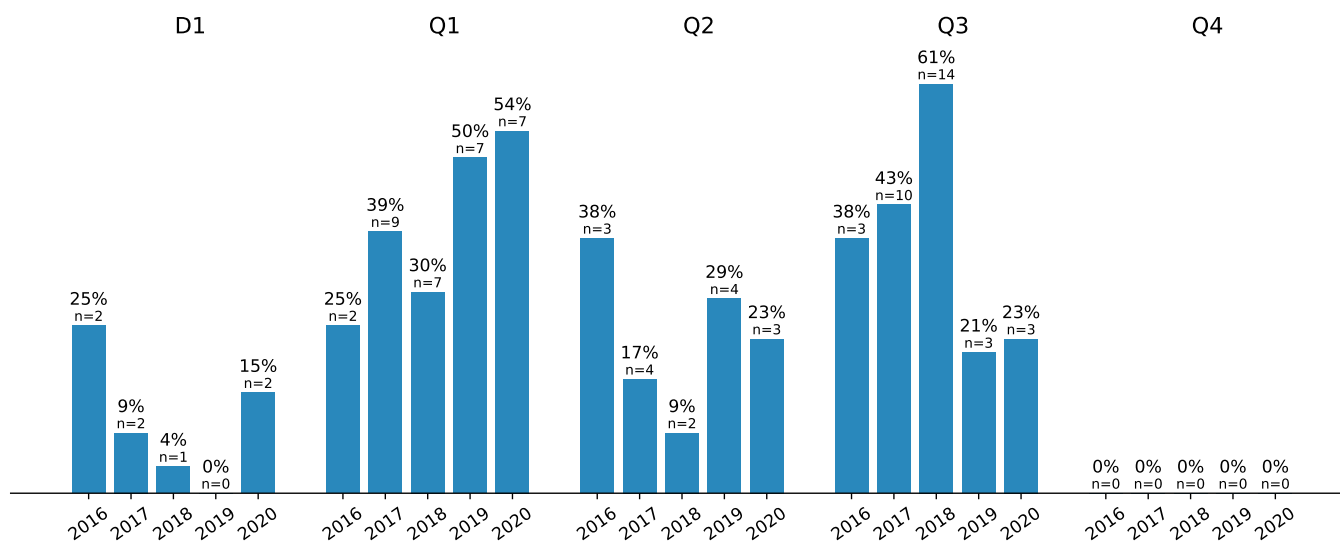
4.5 Other agricultural sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.5 Other agricultural sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



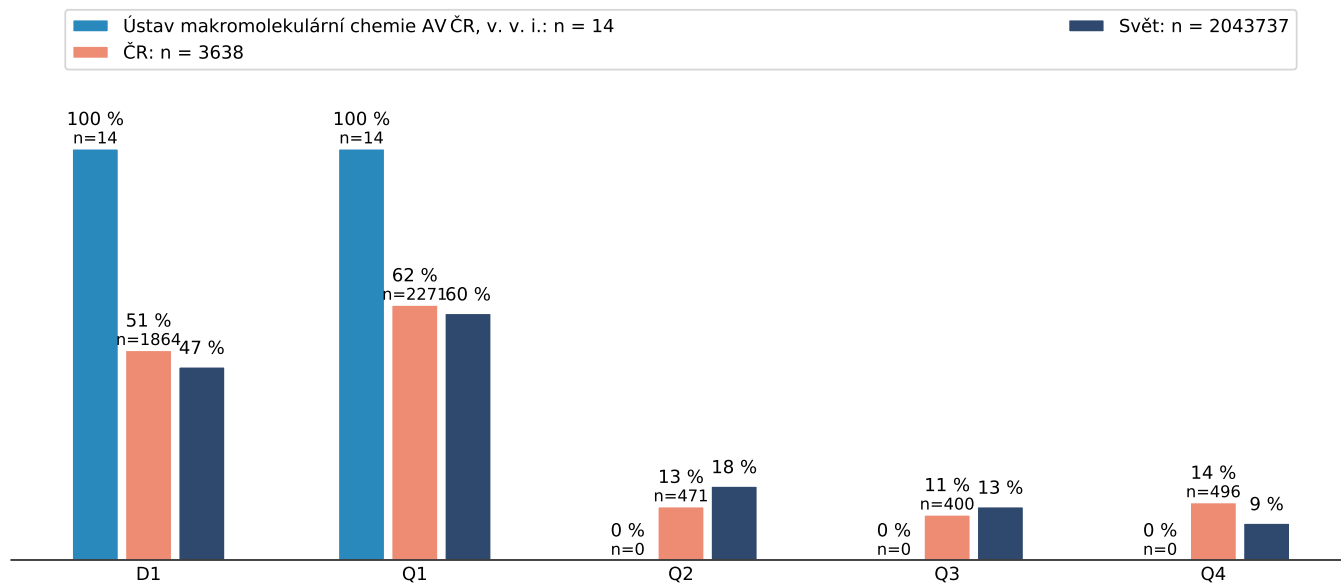
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.5 Other agricultural sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	4%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	33	40	31	8	35	25

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

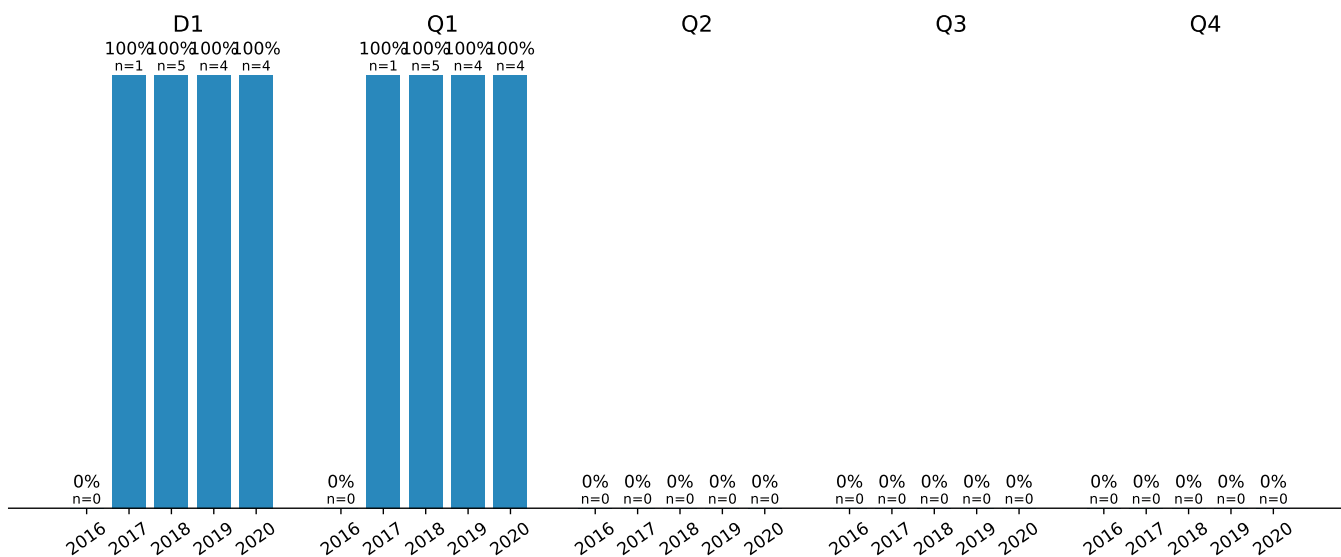
5.9 Other social sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.9 Other social sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



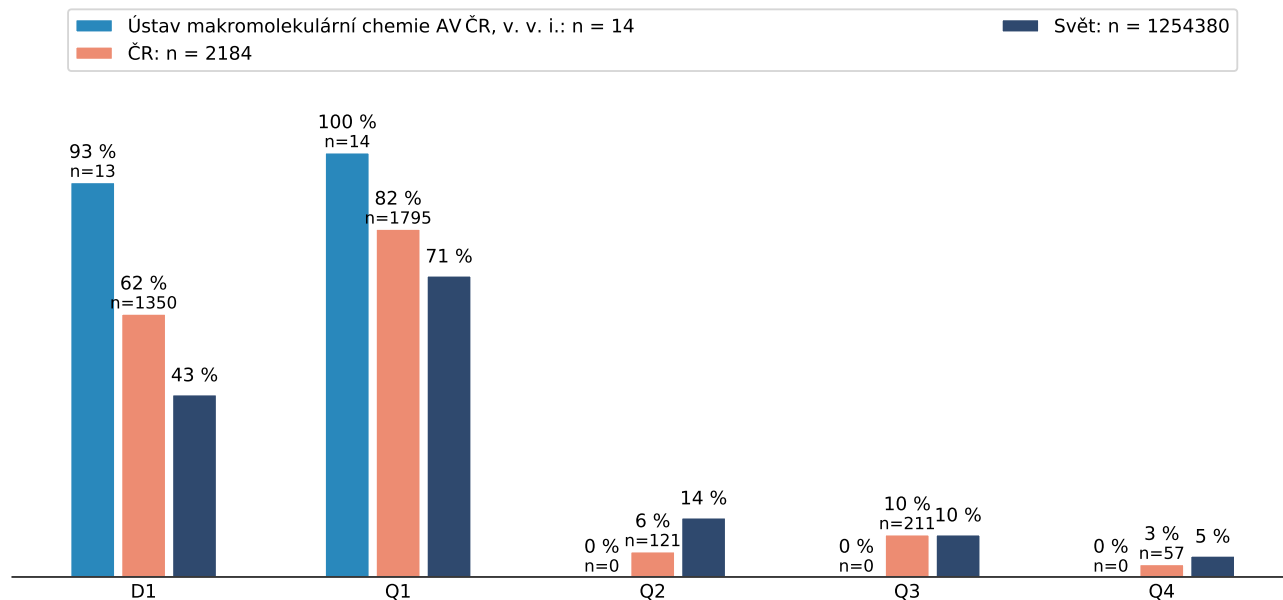
2c) Podíl na objemu produkce ČR

5.9 Other social sciences - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	0%	0%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	39	46	41	34	26	53

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

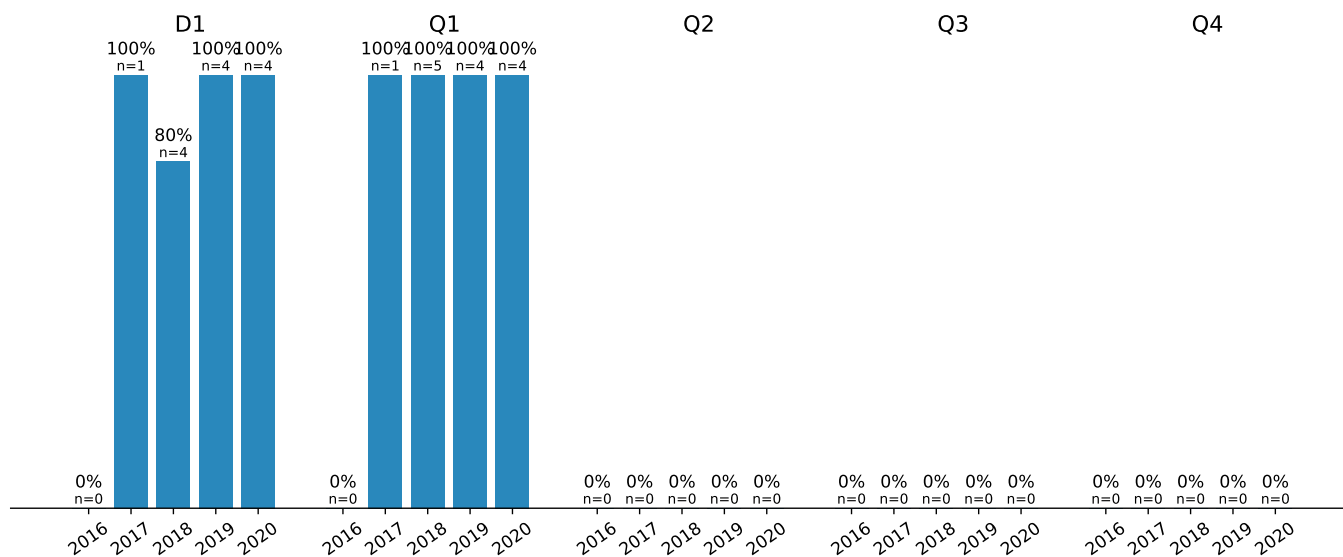
6.5 Other humanities and the arts - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

6.5 Other humanities and the arts - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

6.5 Other humanities and the arts - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	0%	0%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	36	42	27	24	8	44

Příloha 1

Seznam analyzovaných článků v časopisech seřazených podle maximálního dosaženého pásma. Pokud výsledek patří do více oborů, je v seznamu uveden pro každý obor zvlášť. V takovém případě se úroveň dosaženého pásma může lišit a sloupec s maximálním pásmem přebírá nejvyšší hodnotu.

Příloha 2

Seznam příspěvků ve sbornících.

Příloha 3

Identifikované nepropojené záznamy v RIV.