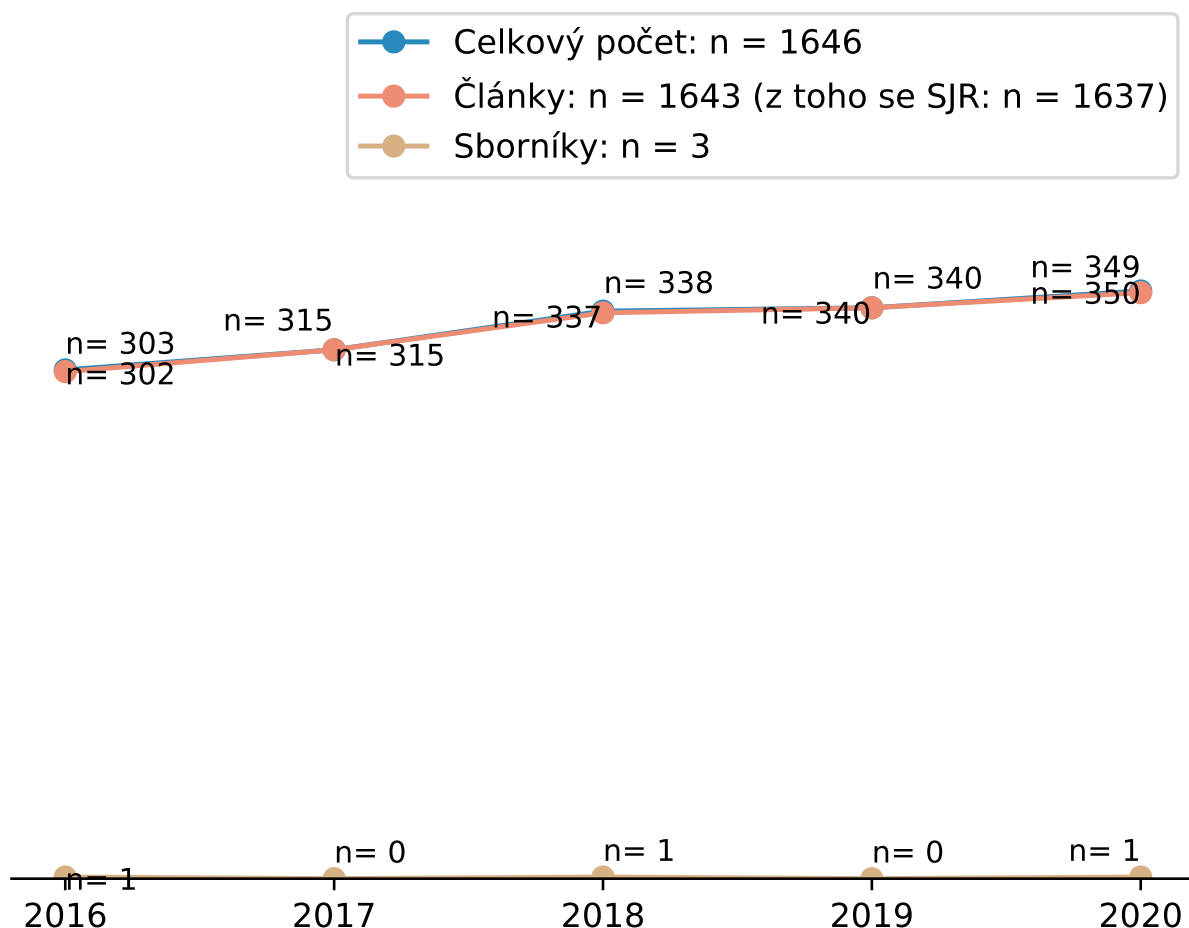


1 Počty výsledků evidovaných ve SCOPUS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)

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.

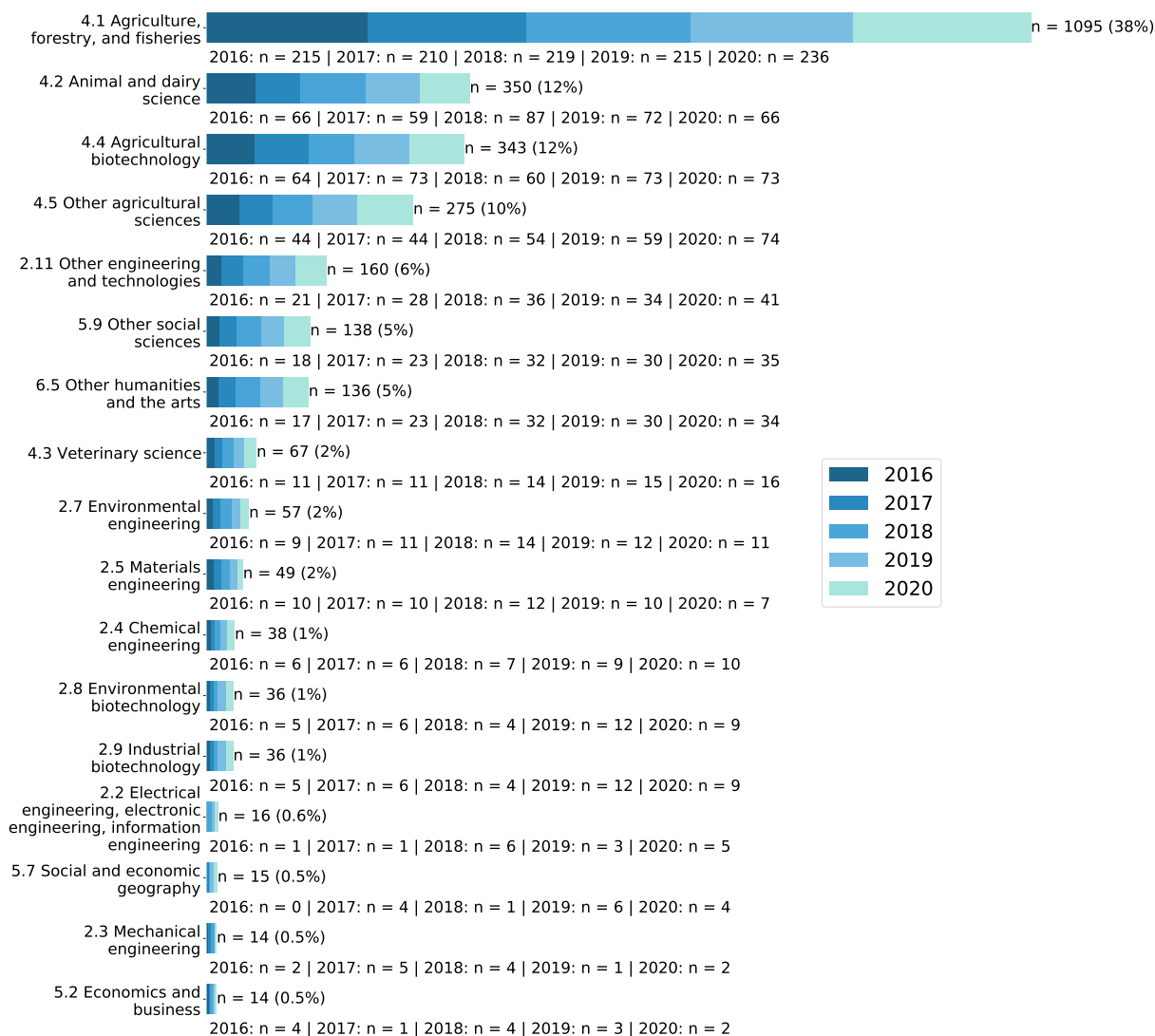
1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



1b) Oborová struktura článků v časopisech

Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



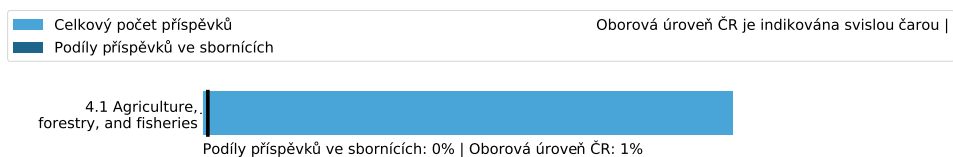
1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Biologické centrum 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

Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



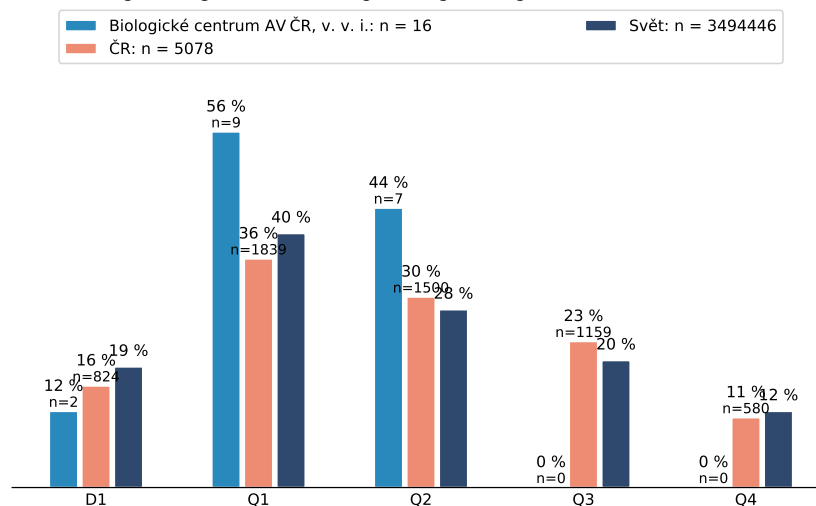
2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 - 2020)

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	16	12%	56%	44%	0%	0%
2.3 Mechanical engineering	14	14%	64%	36%	0%	0%
2.4 Chemical engineering	38	18%	53%	37%	11%	0%
2.5 Materials engineering	49	12%	45%	47%	8%	0%
2.7 Environmental engineering	57	46%	86%	7%	5%	2%
2.8 Environmental biotechnology	36	22%	78%	22%	0%	0%
2.9 Industrial biotechnology	36	22%	78%	22%	0%	0%
2.11 Other engineering and technologies	160	77%	94%	4%	1%	1%
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries	1088	31%	61%	30%	8%	1%
4.2 Animal and dairy science	349	22%	45%	36%	13%	6%
4.3 Veterinary science	67	58%	91%	4%	4%	0%
4.4 Agricultural biotechnology	342	20%	50%	37%	9%	4%
4.5 Other agricultural sciences	275	20%	79%	15%	6%	0%
5.2 Economics and business	14	0%	100%	0%	0%	0%
5.7 Social and economic geography	15	47%	73%	27%	0%	0%
5.9 Other social sciences	138	98%	98%	1%	1%	0%
6.5 Other humanities and the arts	136	83%	99%	1%	0%	0%

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

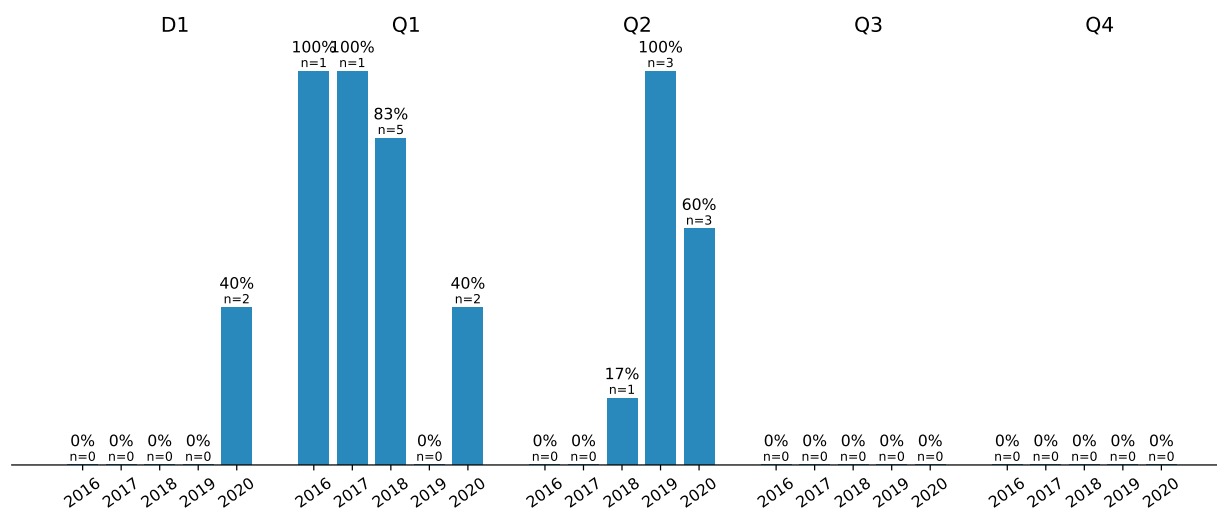
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



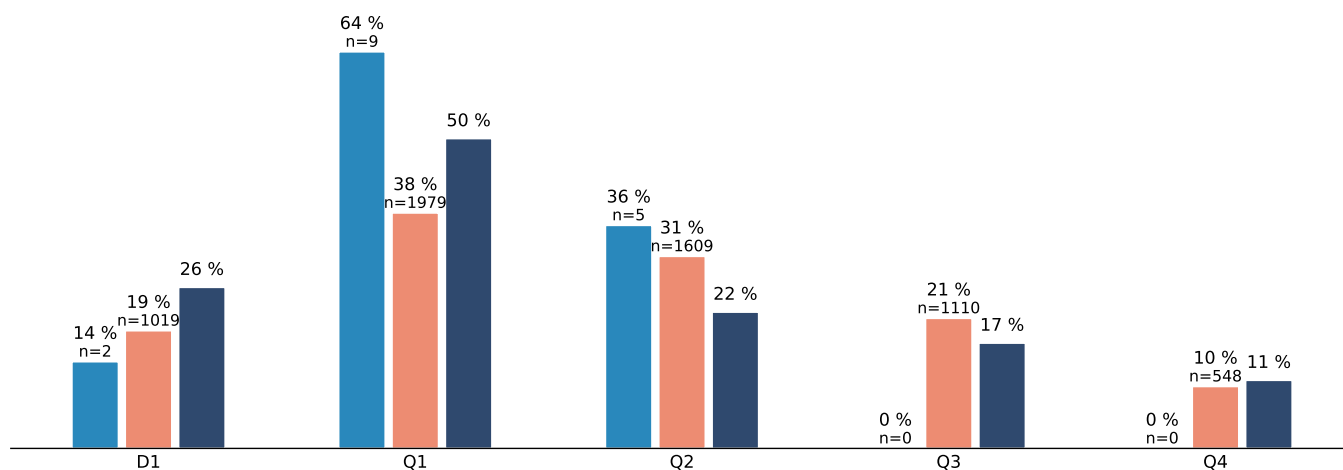
2c) Podíl na objemu produkce ČR

**2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Biologické centrum 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%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	36	33	34	44	37	38

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

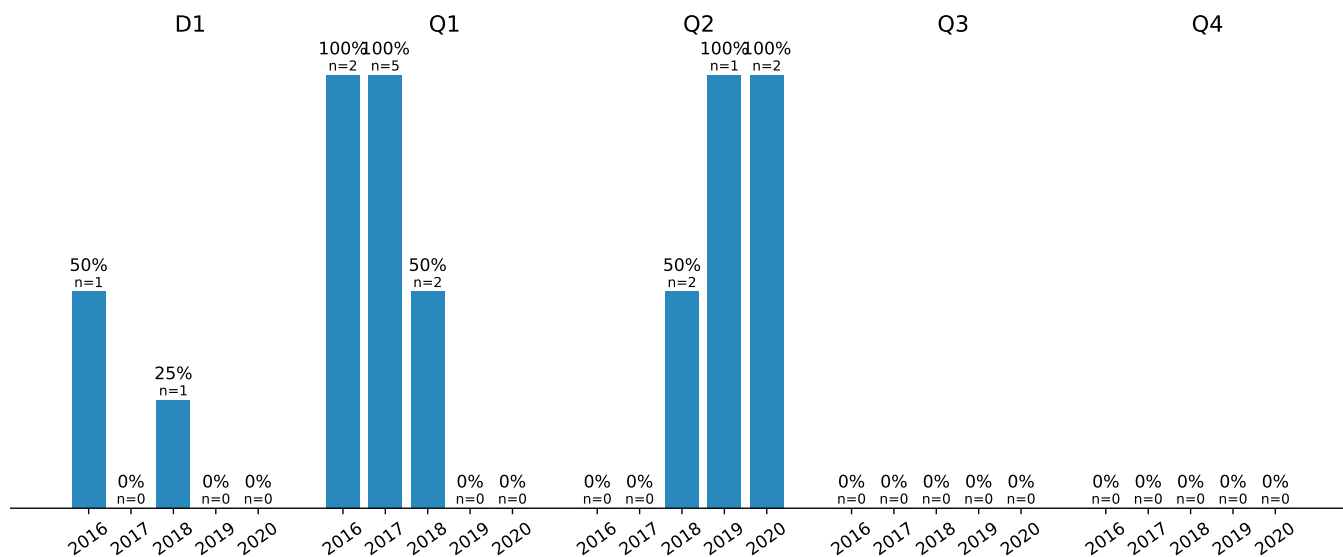
2.3 Mechanical engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.3 Mechanical engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



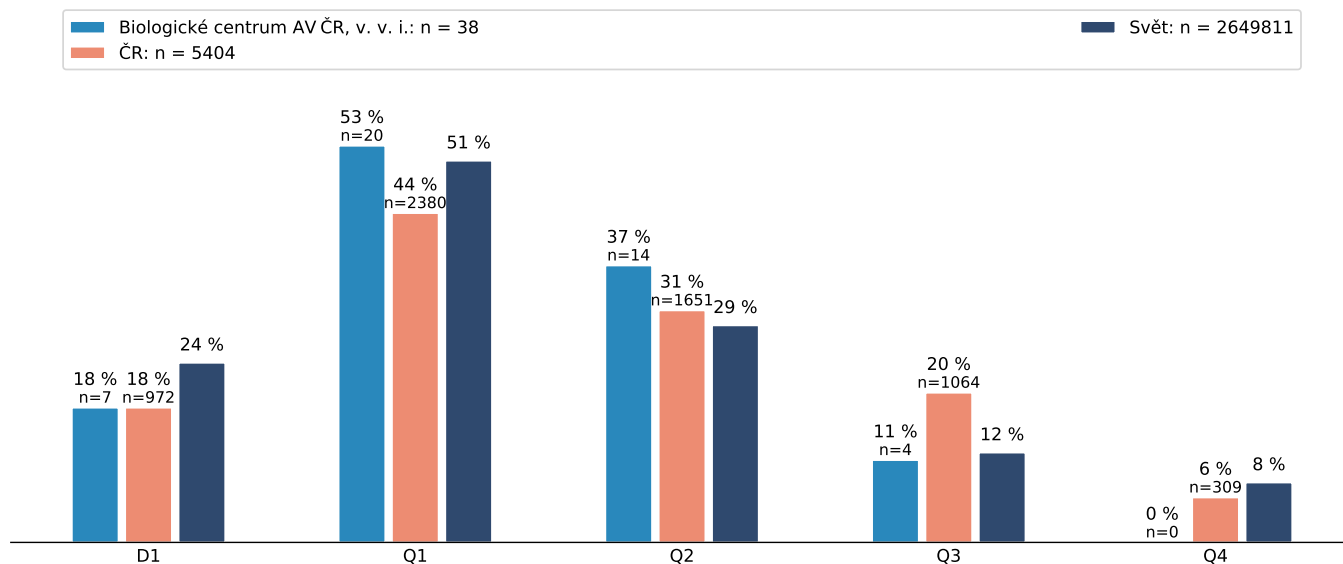
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.3 Mechanical engineering - Biologické centrum 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%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	38	32	33	42	33	38

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

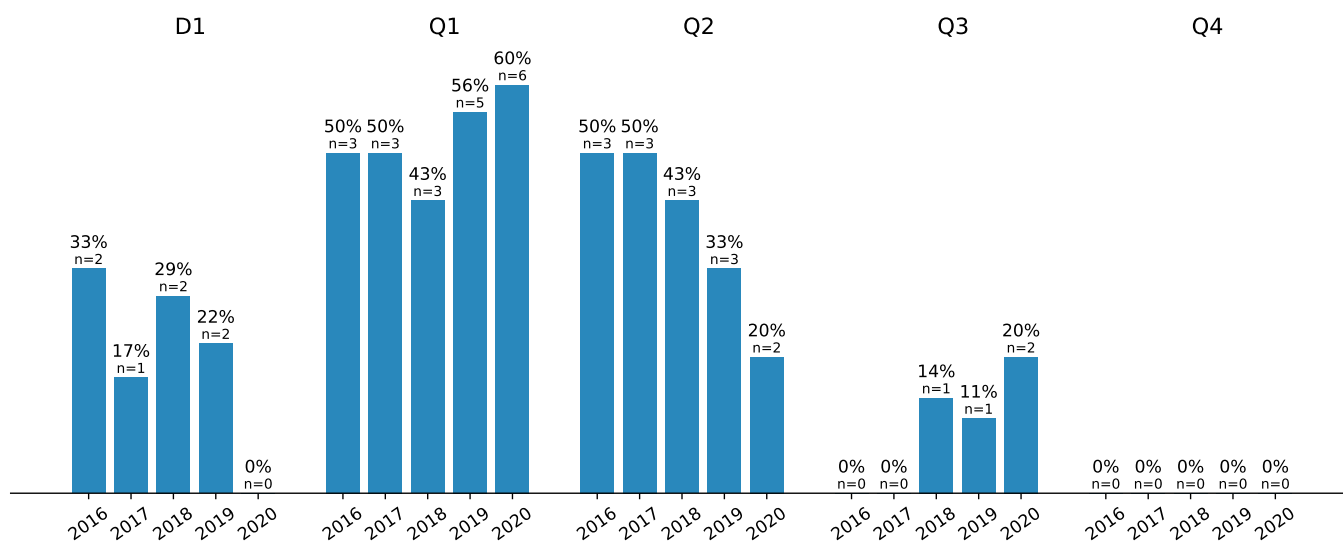
2.4 Chemical engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.4 Chemical engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



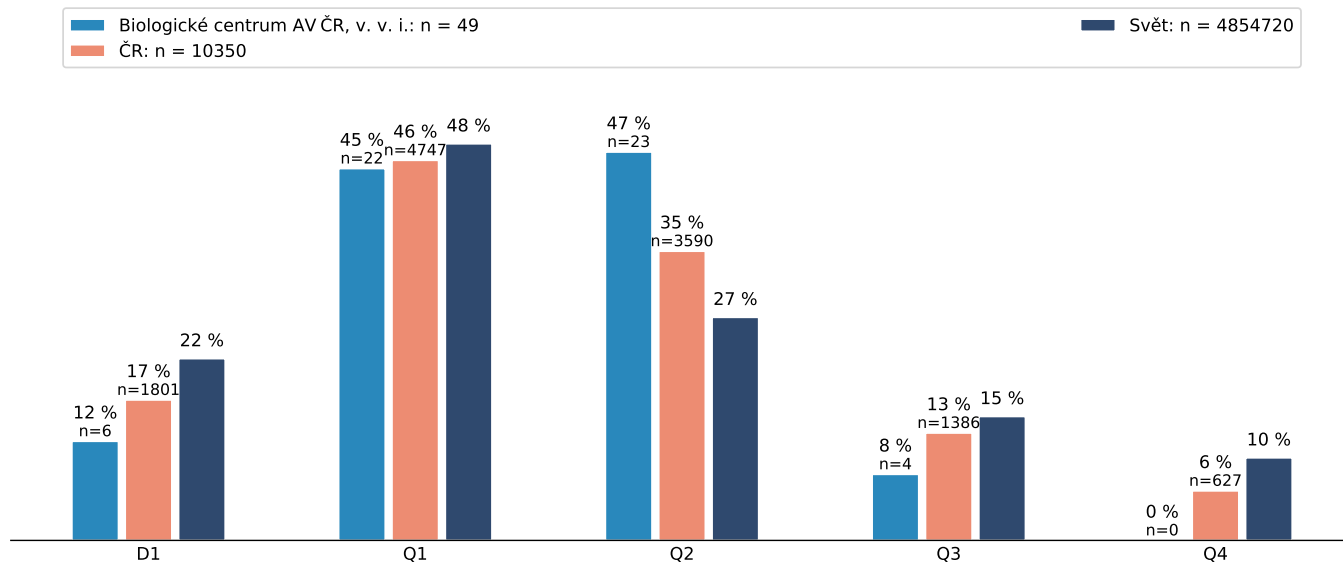
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.4 Chemical engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	< 0.5%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	25	26	32	32	36	32

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

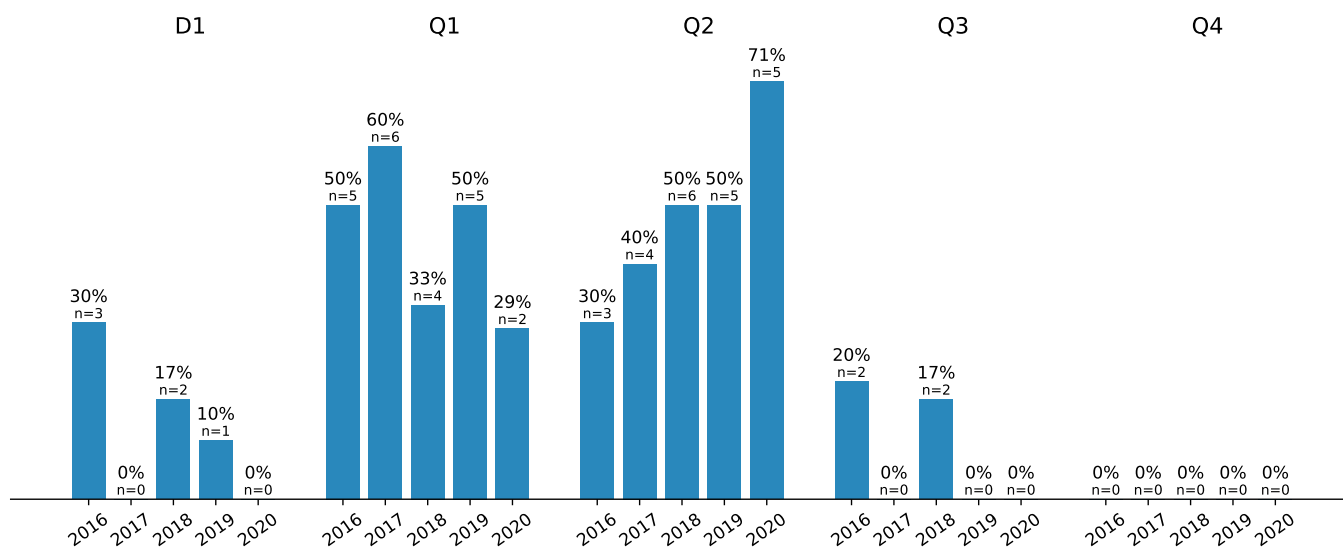
2.5 Materials engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



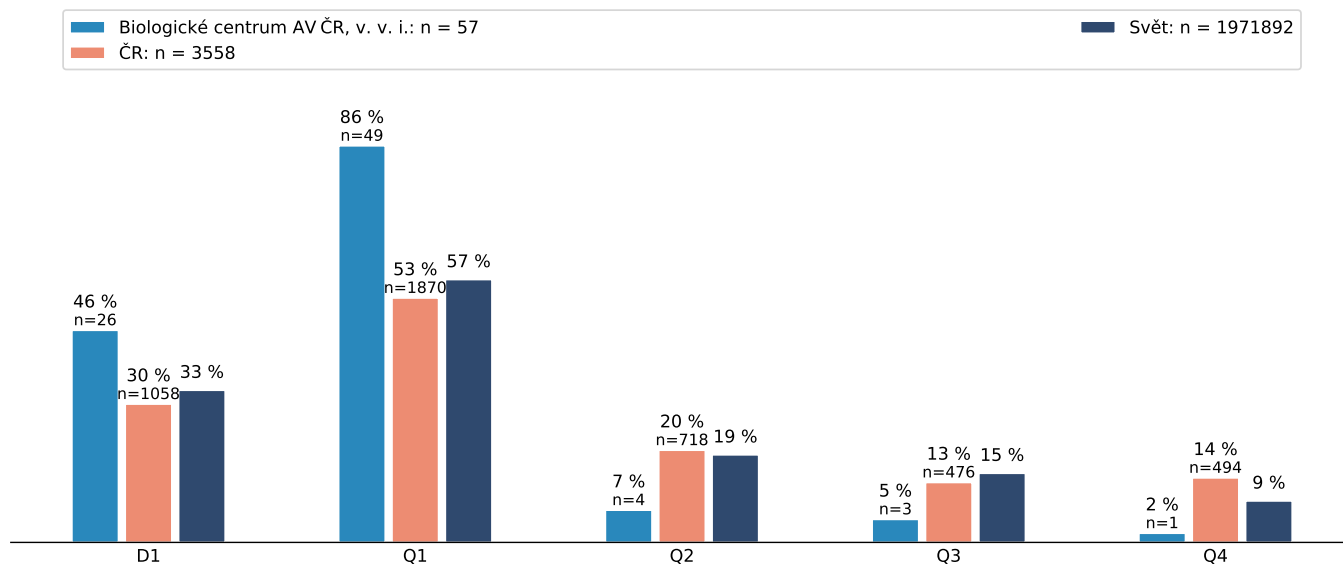
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.5 Materials engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	< 0.5%	1%	< 0.5%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	29	33	30	32	42	34

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

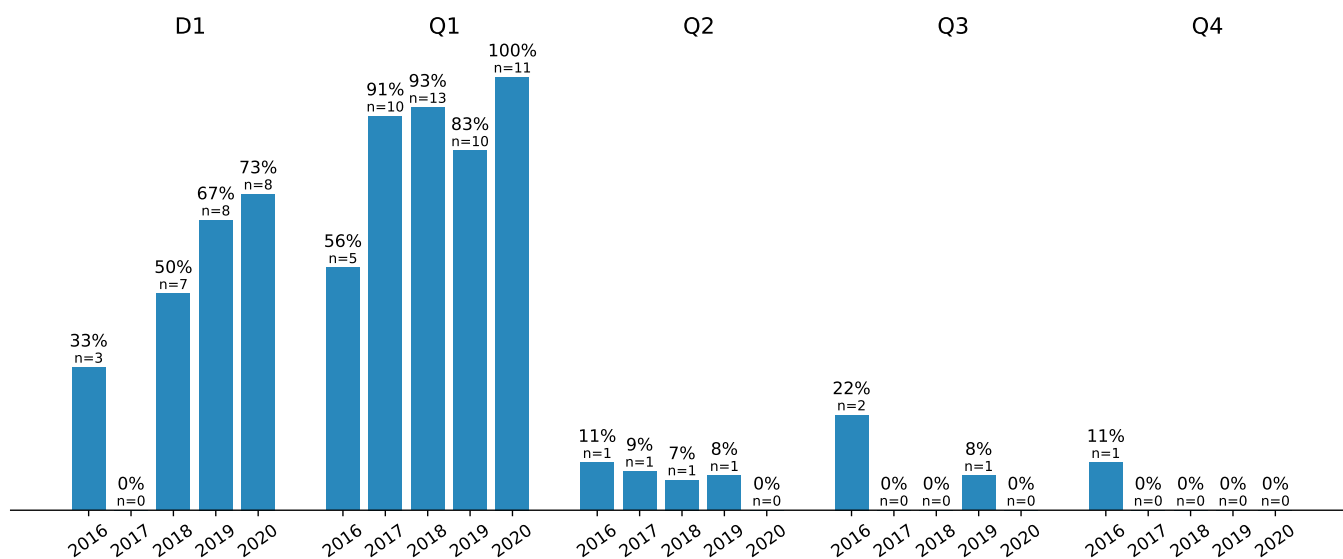
2.7 Environmental engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.7 Environmental engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

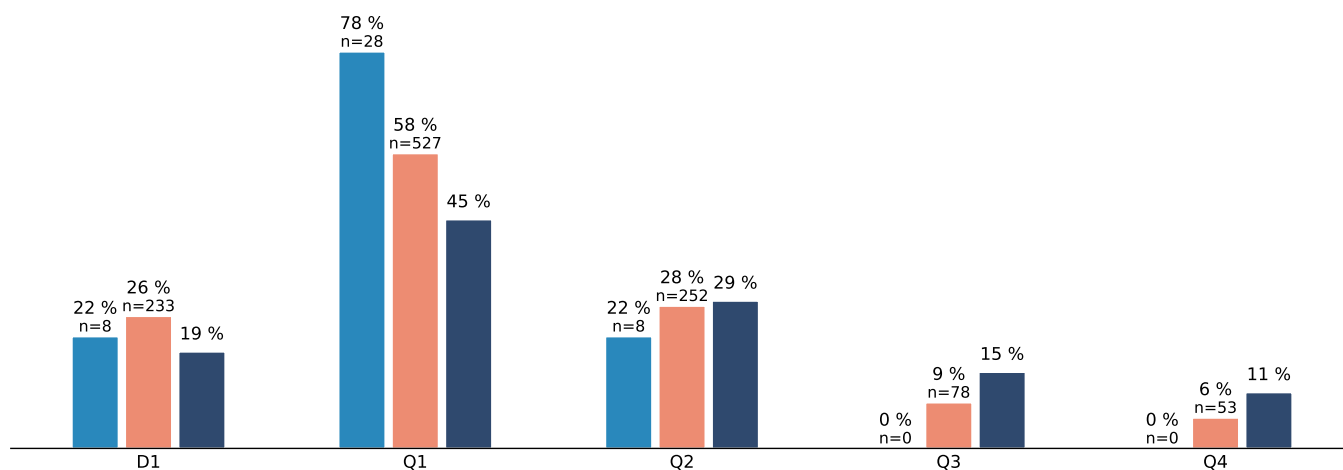
2.7 Environmental engineering - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	2%	3%	1%	1%	< 0.5%	2%
Pořadí mezi institucemi	12	12	26	22	23	16

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.8 Environmental biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

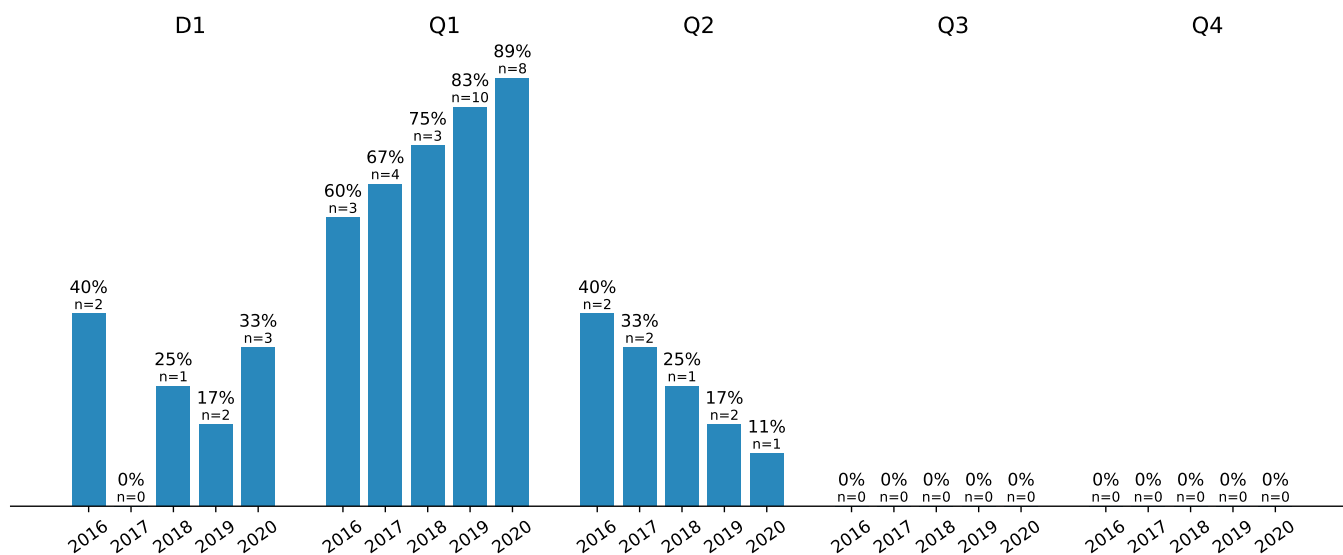
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.: n = 36
 ČR: n = 910
 Svět: n = 588471



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.8 Environmental biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

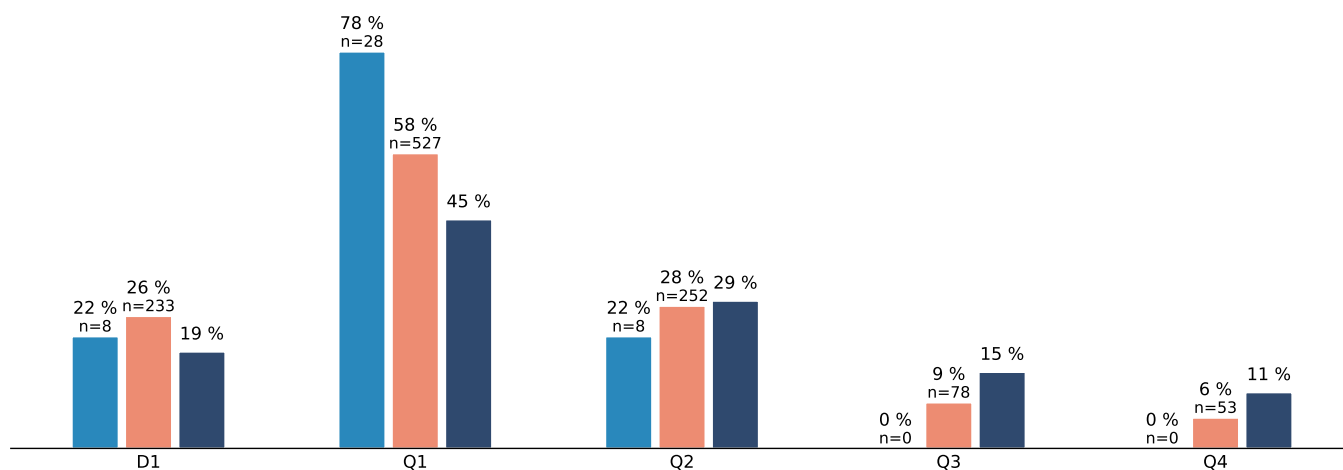
2.8 Environmental biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	3%	5%	3%	0%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	9	8	13	19	15	12

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.9 Industrial biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

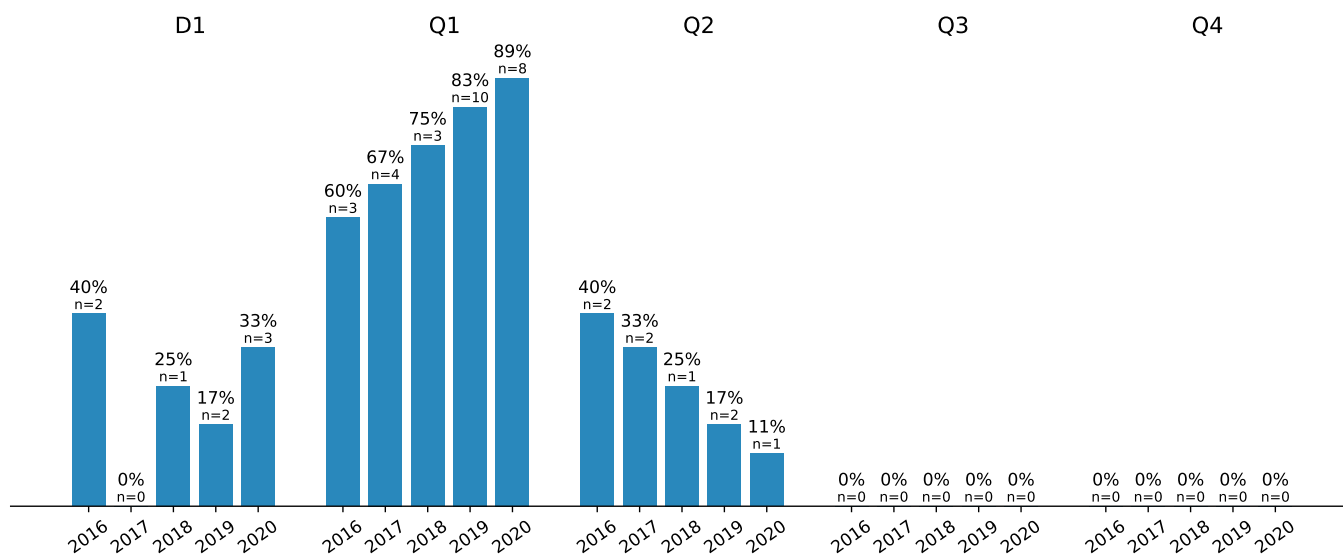
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.: n = 36
 ČR: n = 910
 Svět: n = 588471



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.9 Industrial biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



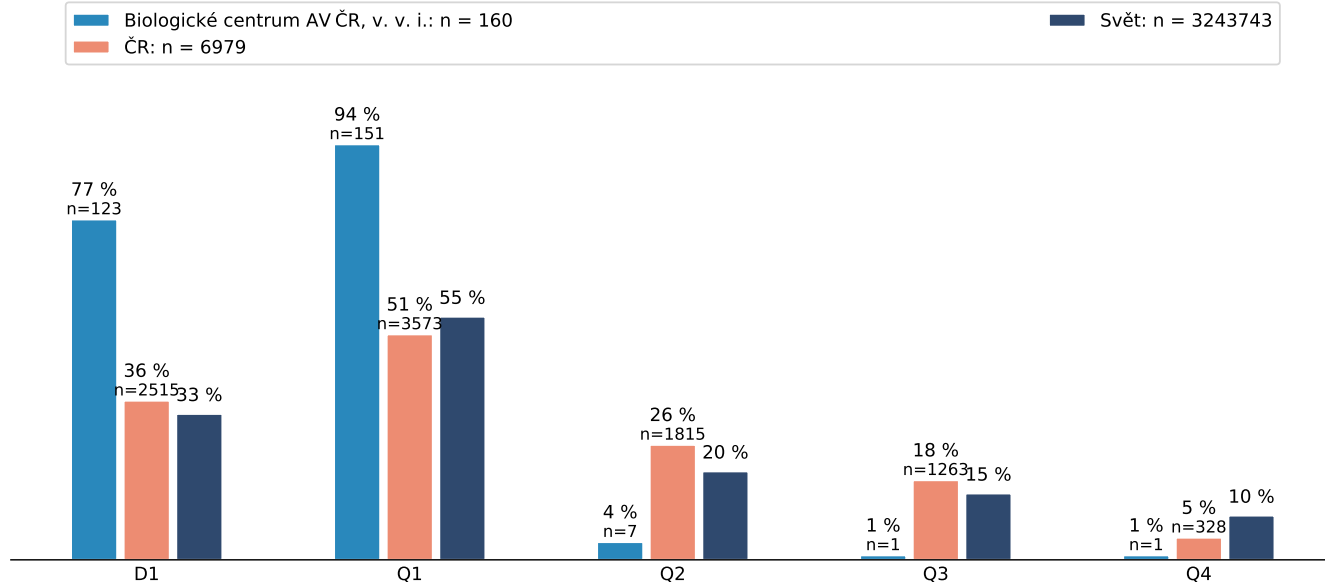
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.9 Industrial biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	3%	5%	3%	0%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	9	8	13	19	15	12

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

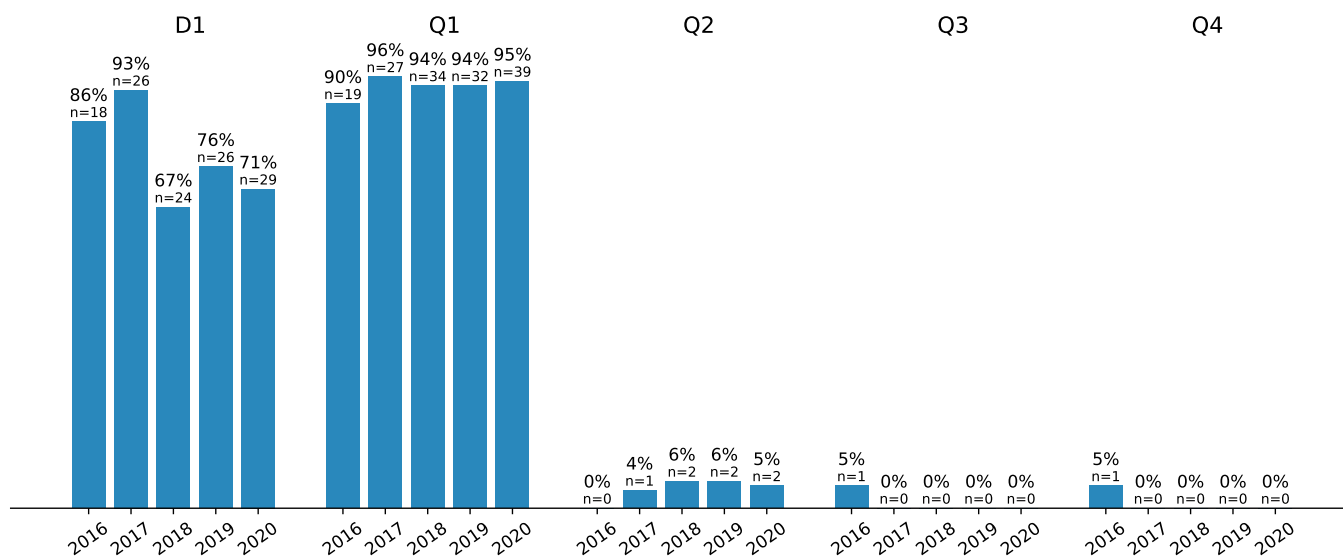
2.11 Other engineering and technologies - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



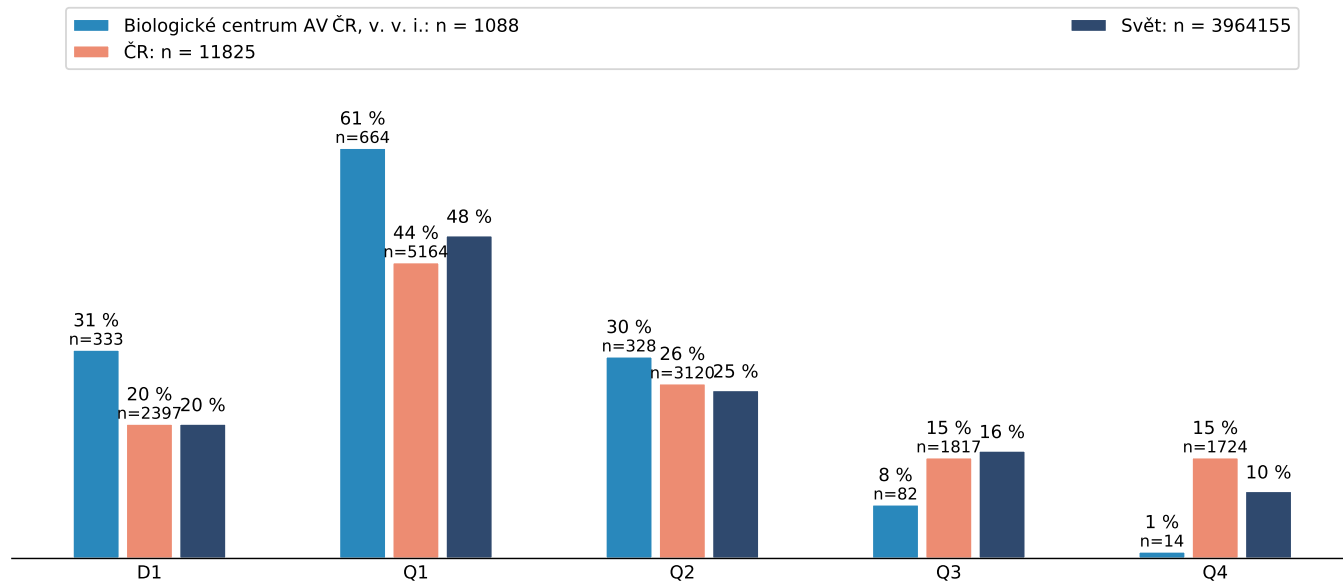
2c) Podíl na objemu produkce ČR

2.11 Other engineering and technologies - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	5%	4%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	2%
Pořadí mezi institucemi	8	9	33	41	21	15

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

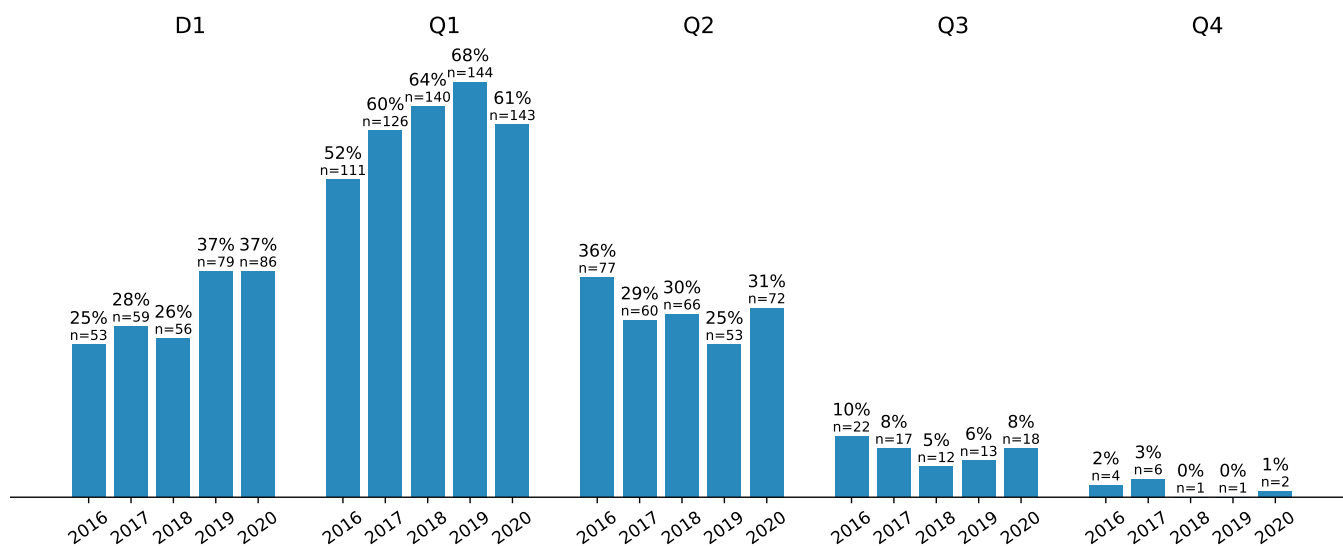
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 7

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



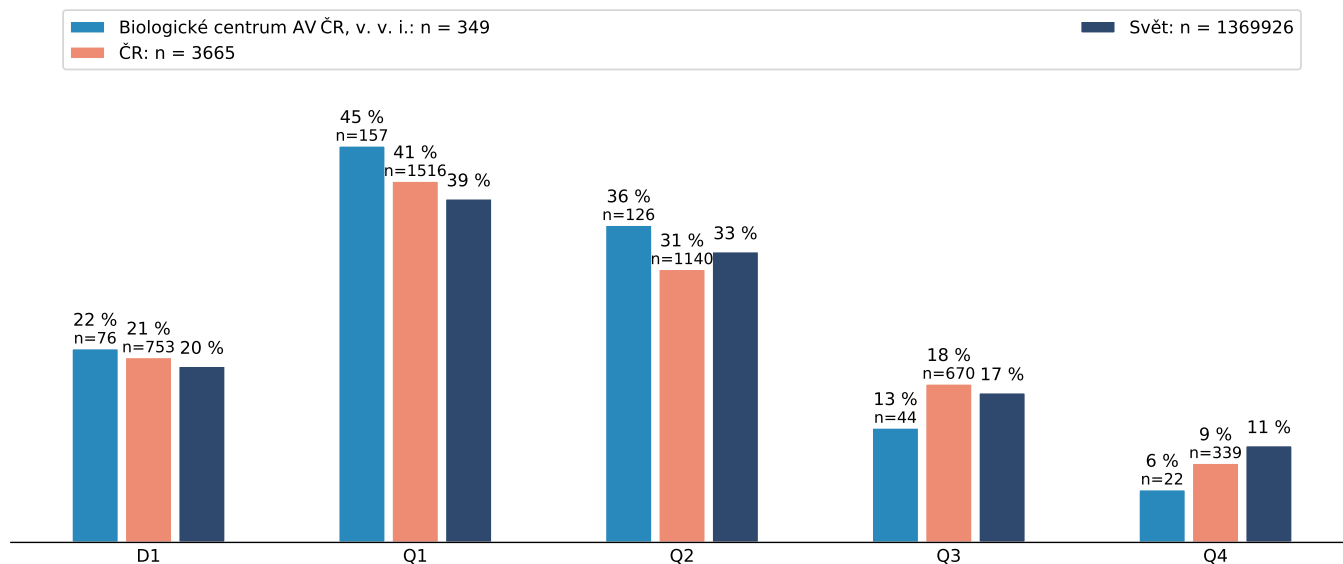
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	14%	13%	11%	5%	1%	9%
Pořadí mezi institucemi	2	2	4	5	19	5

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

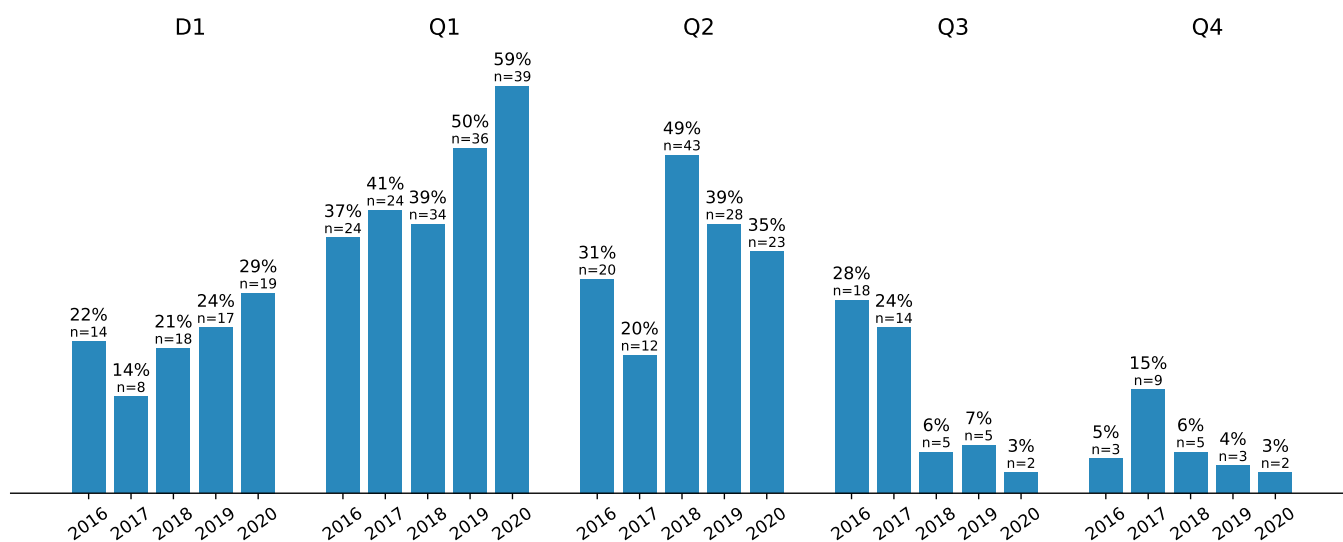
4.2 Animal and dairy science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.2 Animal and dairy science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



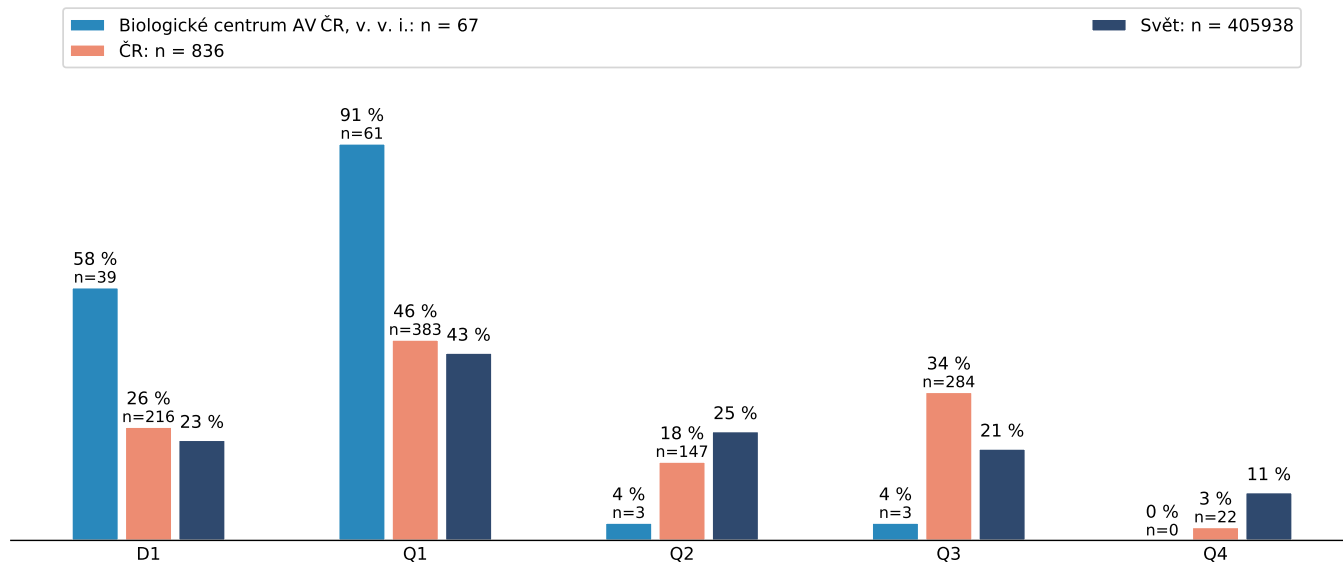
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.2 Animal and dairy science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	10%	10%	11%	7%	6%	10%
Pořadí mezi institucemi	3	3	4	6	3	3

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

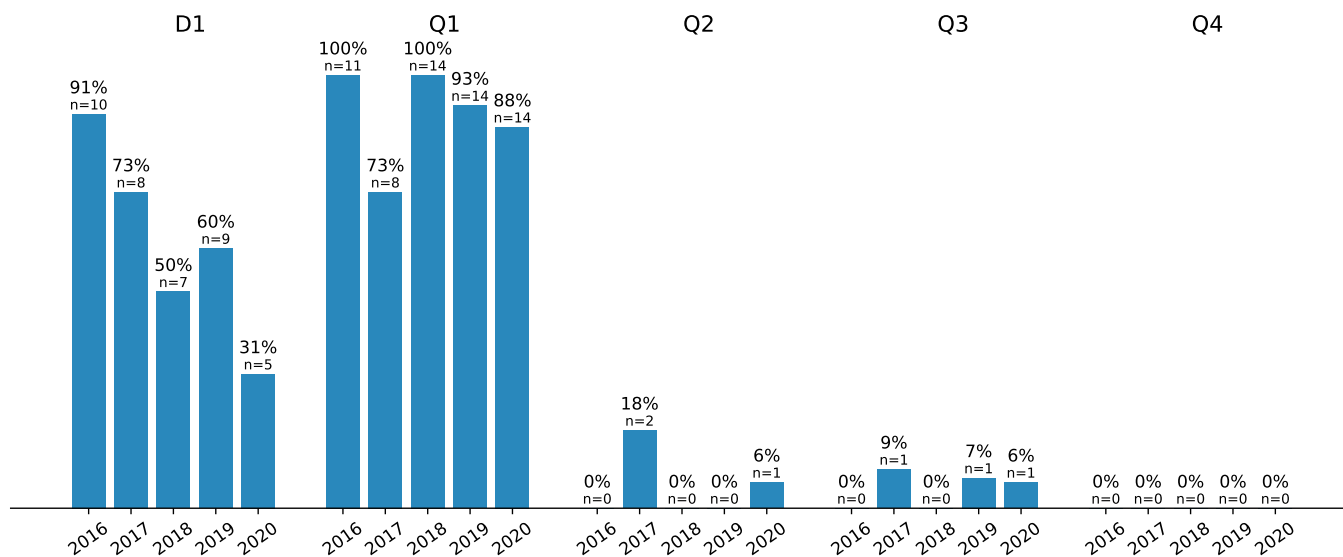
4.3 Veterinary science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.3 Veterinary science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



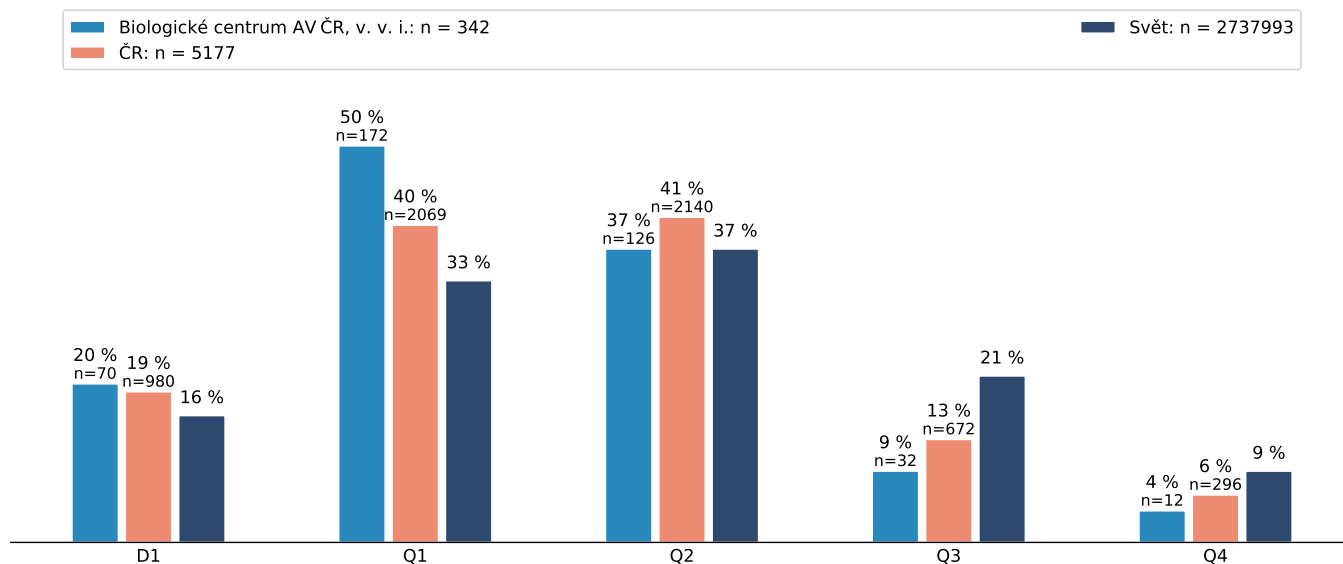
2c) Podíl na objemu produkce ČR

4.3 Veterinary science - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	18%	16%	2%	1%	0%	8%
Pořadí mezi institucemi	1	1	12	11	6	5

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

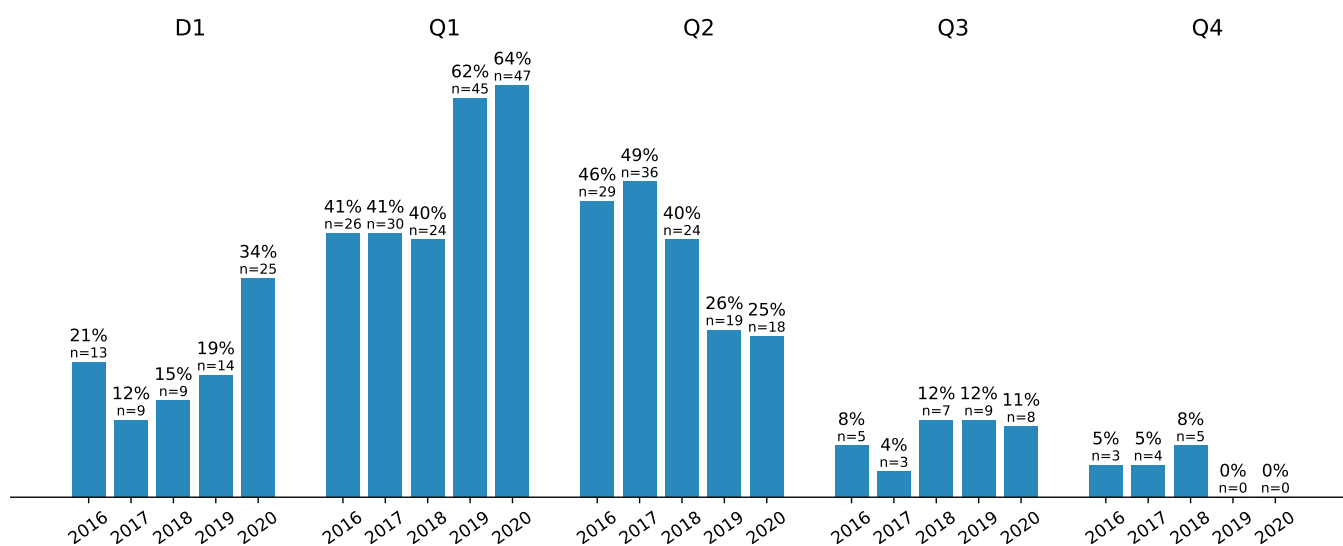
4.4 Agricultural biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.4 Agricultural biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

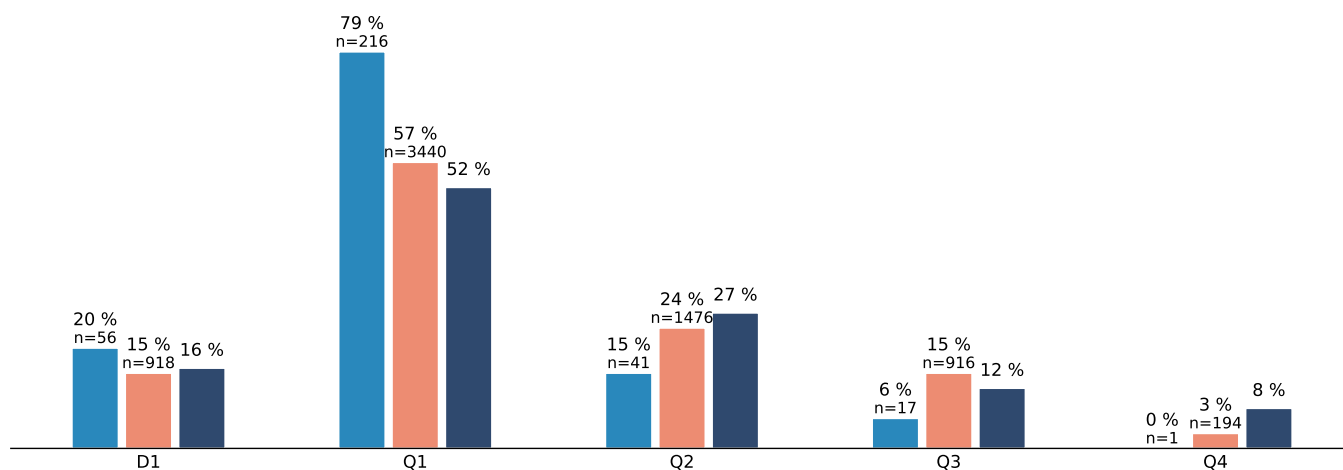
4.4 Agricultural biotechnology - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	7%	8%	6%	5%	4%	7%
Pořadí mezi institucemi	3	3	5	6	7	4

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

4.5 Other agricultural sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

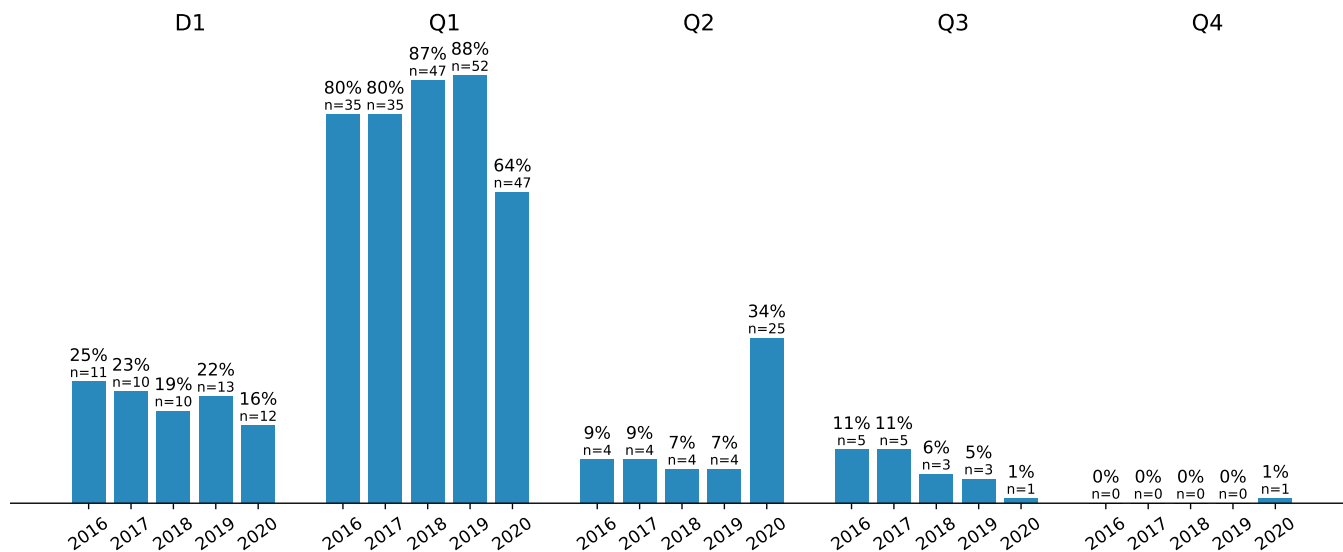
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.: n = 275
 ČR: n = 6026
 Svět: n = 3027501



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.5 Other agricultural sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

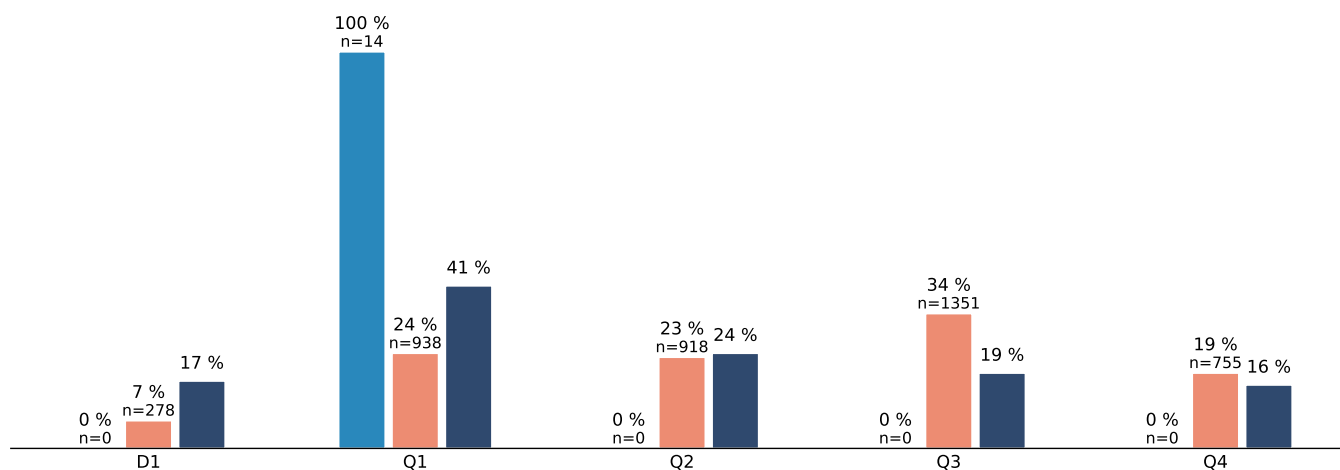
4.5 Other agricultural sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	6%	6%	3%	2%	1%	5%
Pořadí mezi institucemi	6	6	15	14	21	9

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.2 Economics and business - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

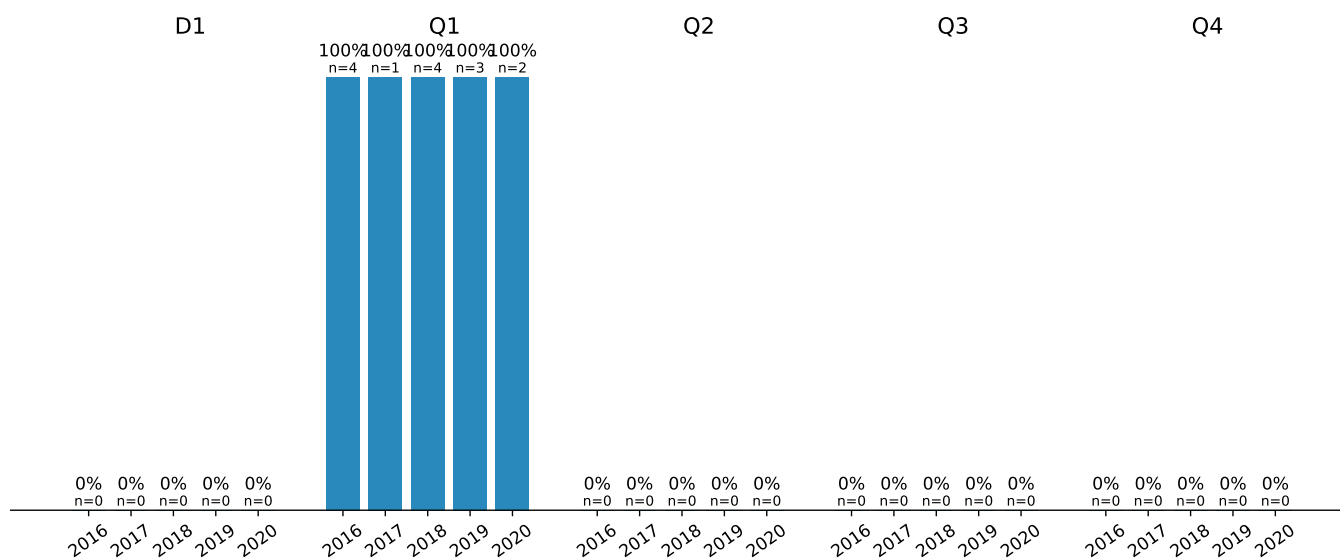
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.: n = 14
 ČR: n = 3962
 Svět: n = 1738748



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.2 Economics and business - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



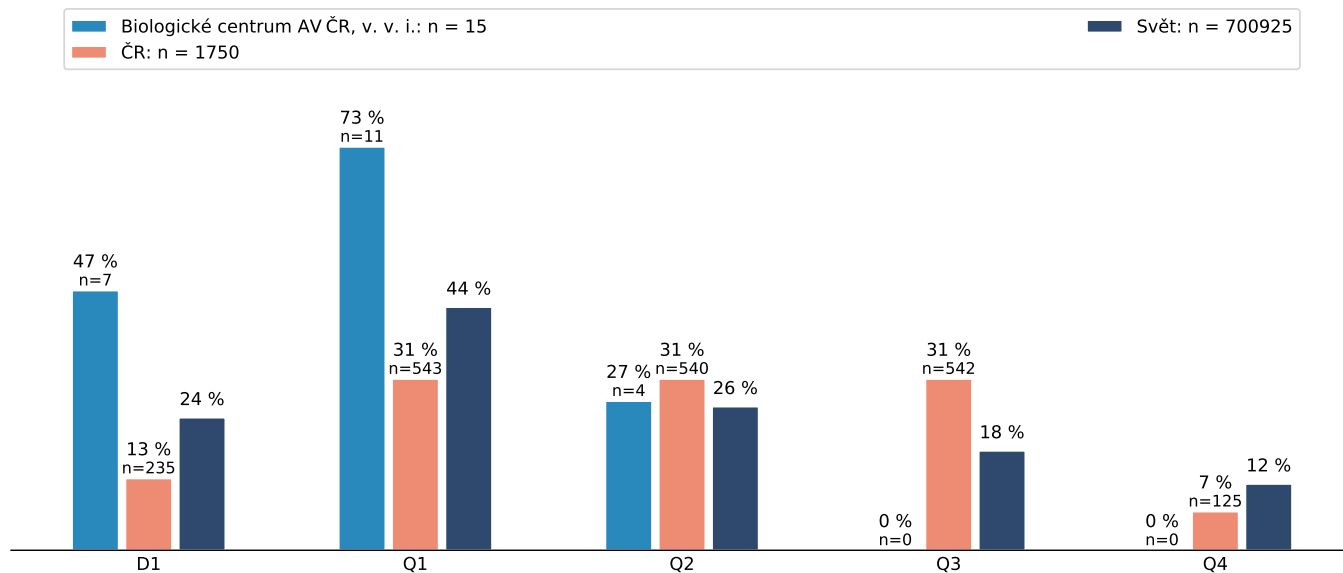
2c) Podíl na objemu produkce ČR

5.2 Economics and business - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	0%	1%	0%	0%	0%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	28	15	34	34	32	31

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

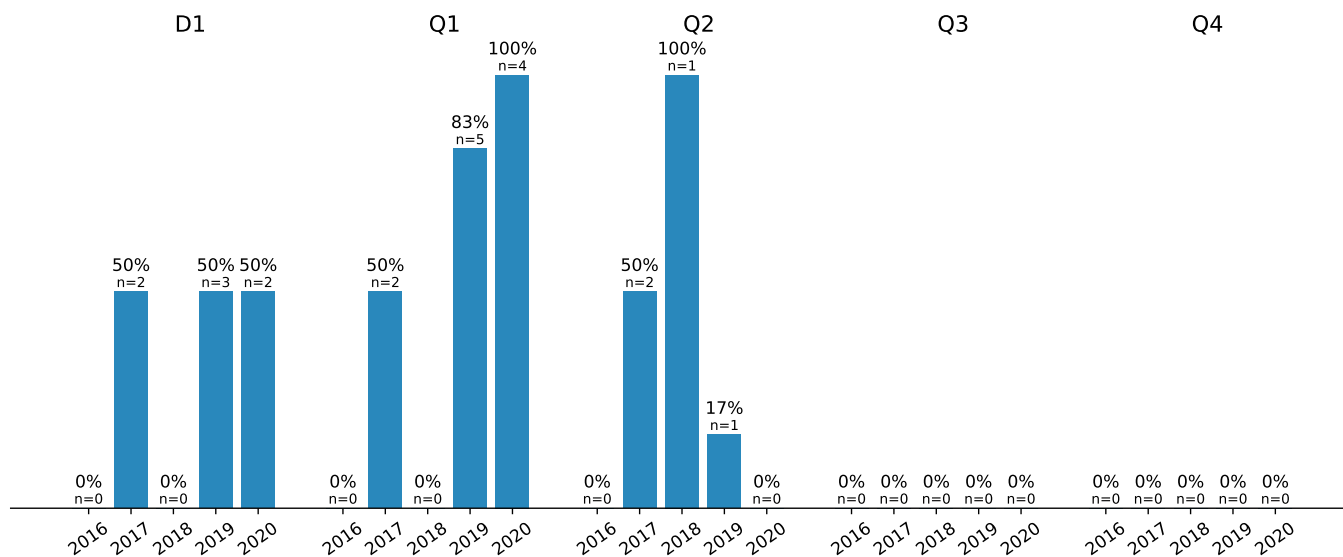
5.7 Social and economic geography - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.7 Social and economic geography - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



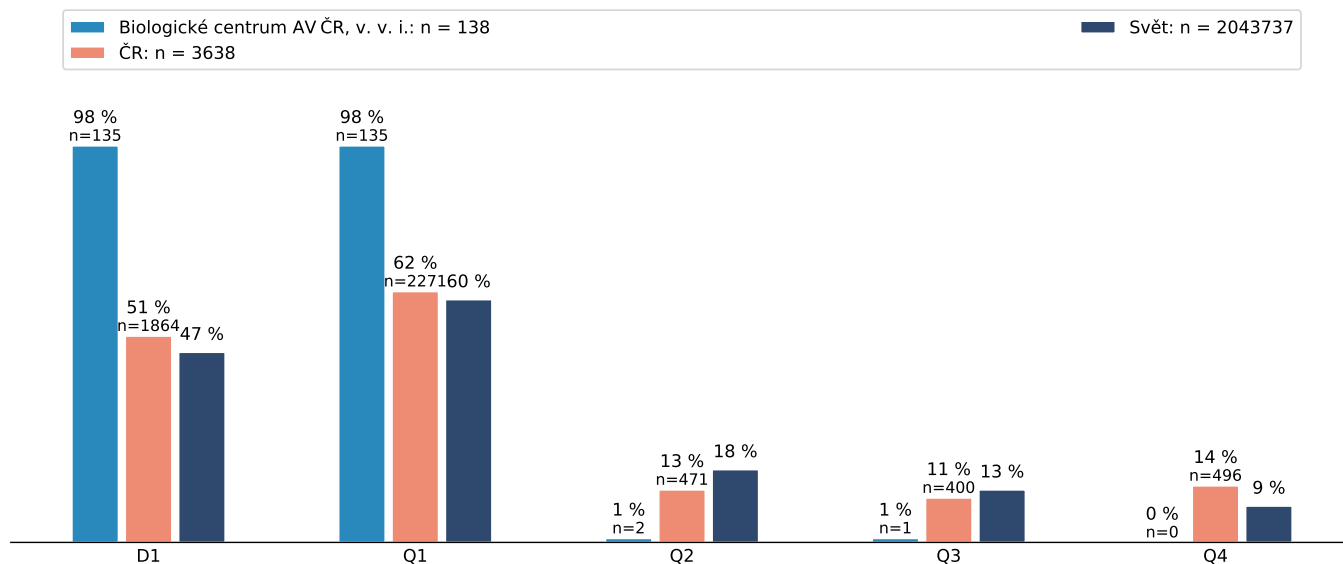
2c) Podíl na objemu produkce ČR

5.7 Social and economic geography - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	3%	2%	1%	0%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	13	14	23	28	23	22

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

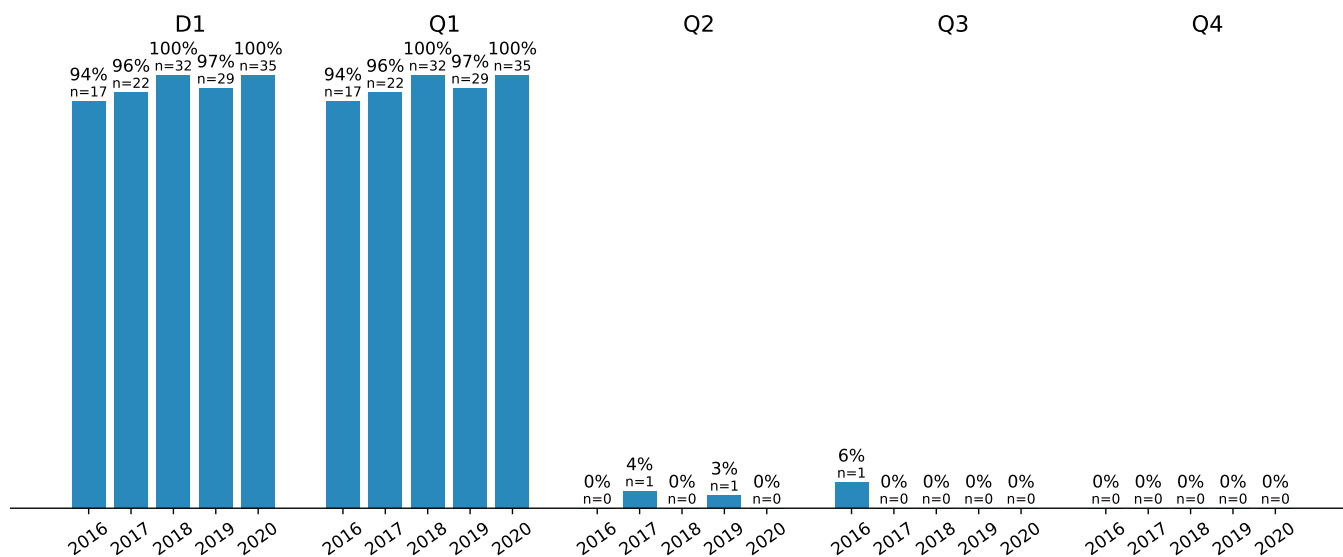
5.9 Other social sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.9 Other social sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

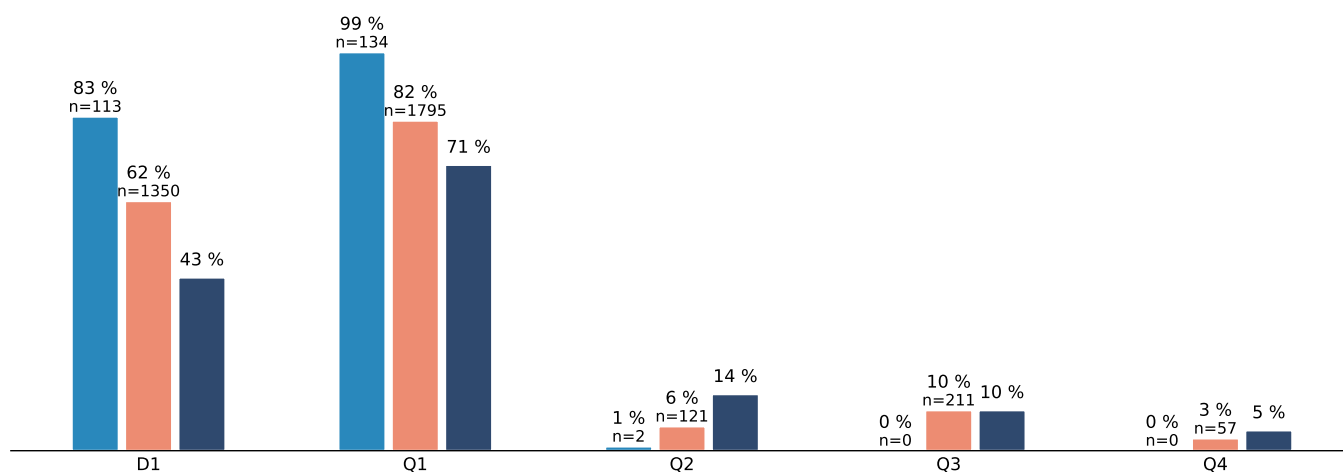
5.9 Other social sciences - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	7%	6%	< 0.5%	< 0.5%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	5	5	29	27	26	6

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

6.5 Other humanities and the arts - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)

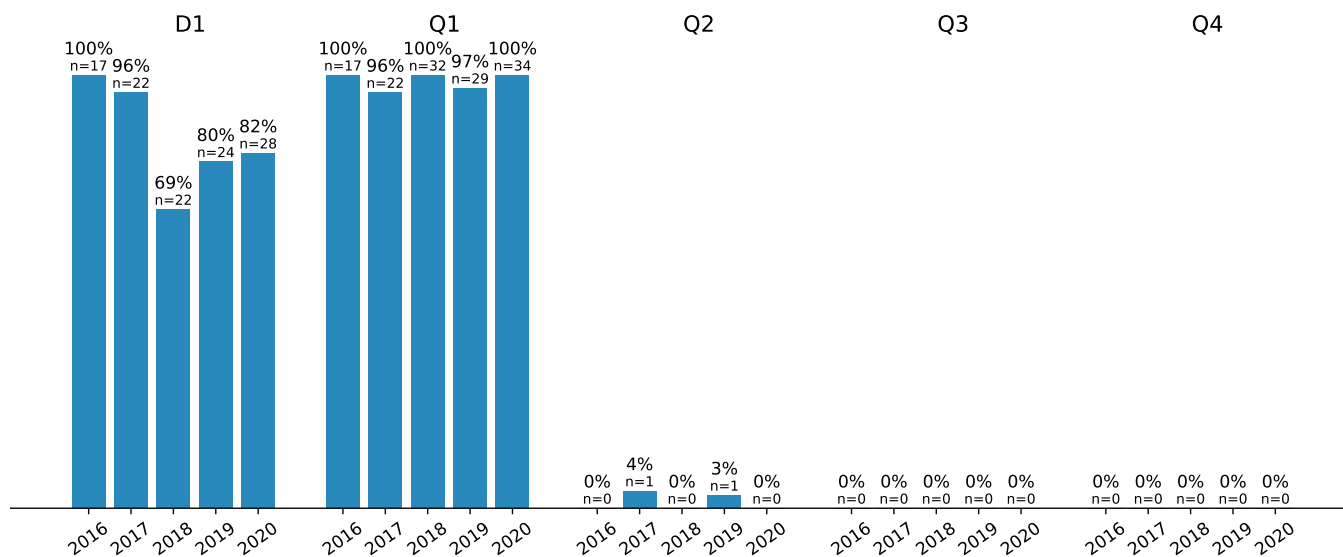
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.: n = 136
 ČR: n = 2184
 Svět: n = 1254380



Výsledky bez AIS: n = 0

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

6.5 Other humanities and the arts - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



2c) Podíl na objemu produkce ČR

6.5 Other humanities and the arts - Biologické centrum AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	8%	7%	2%	0%	0%	6%
Pořadí mezi institucemi	4	4	11	24	8	5

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.