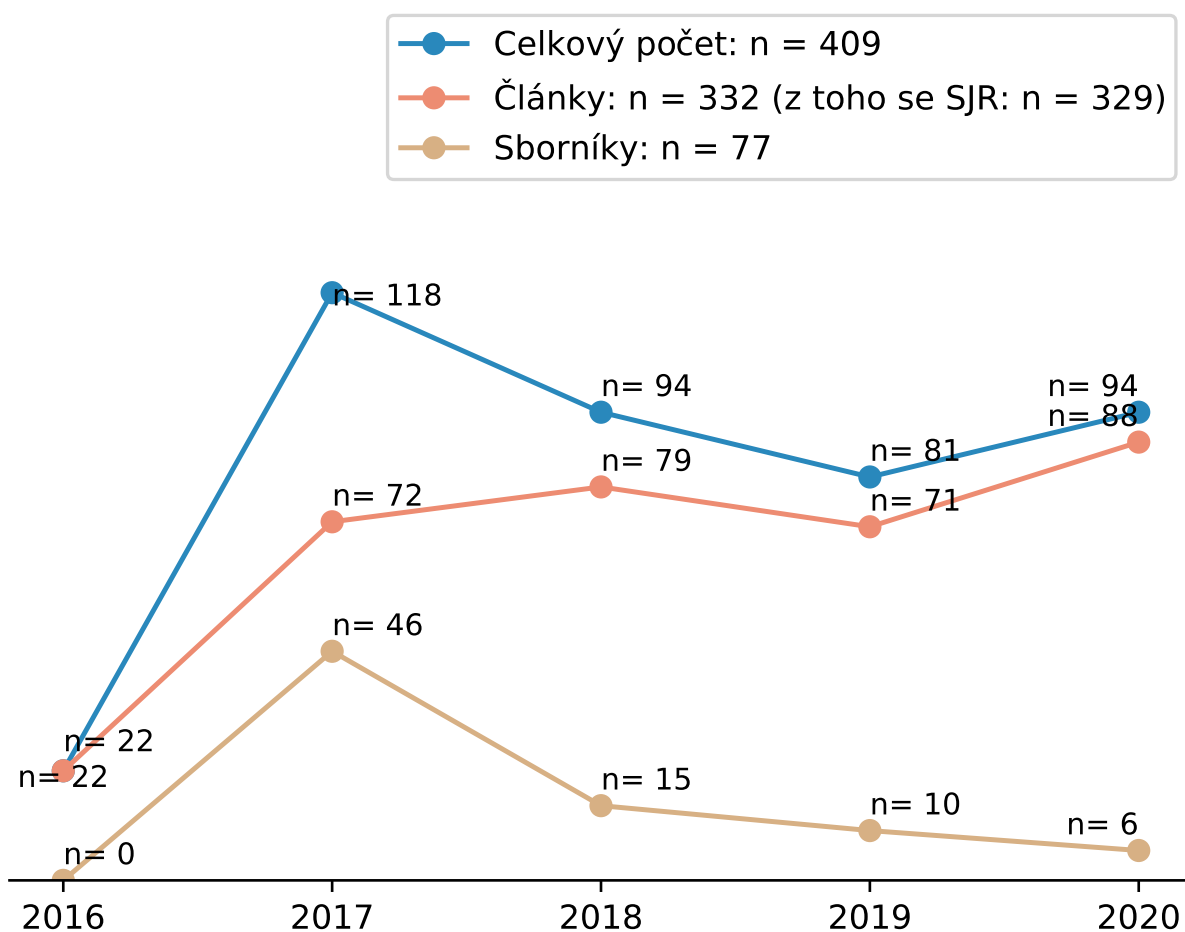


# 1 Počty výsledků evidovaných ve SCOPUS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)

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.

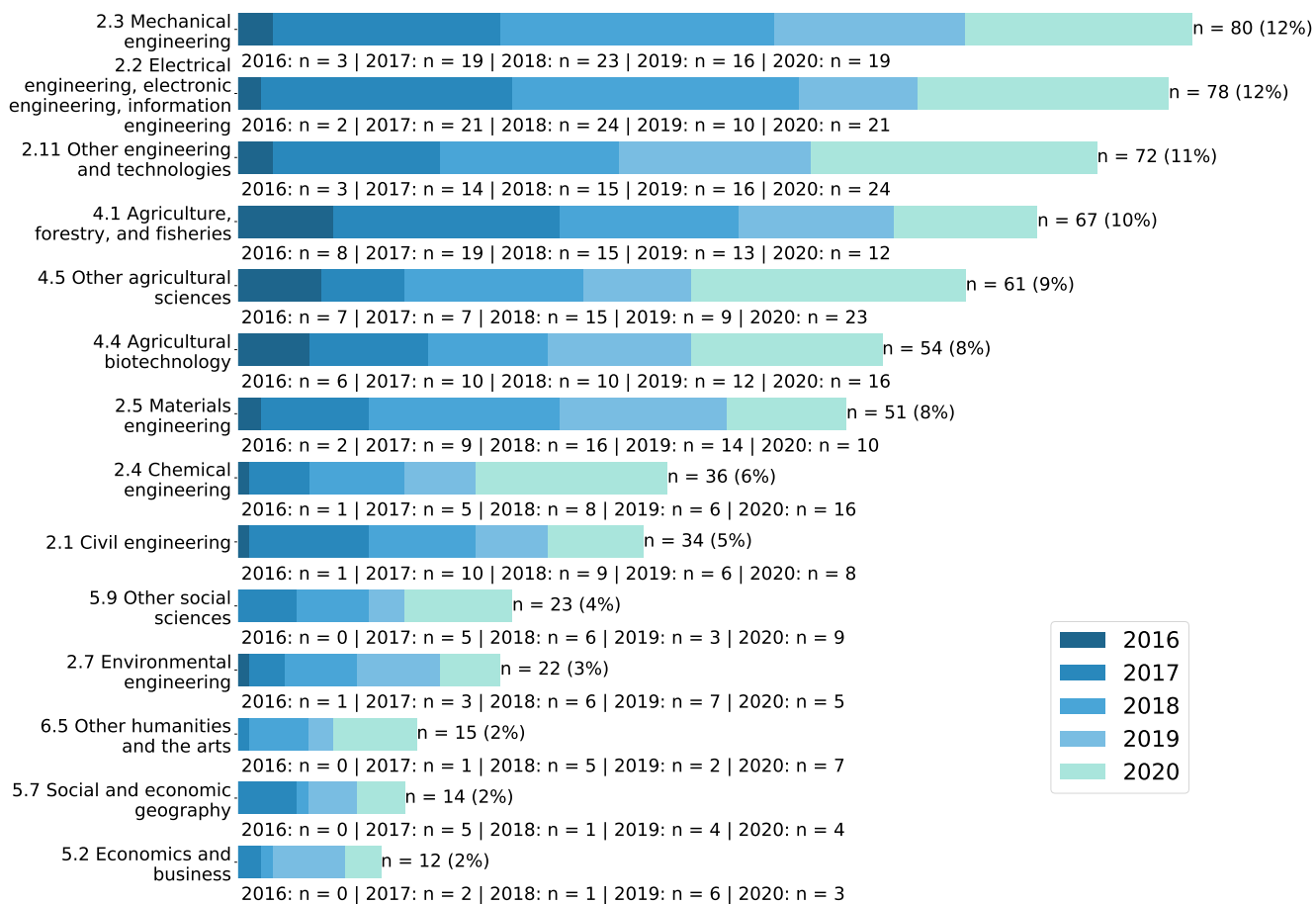
## 1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



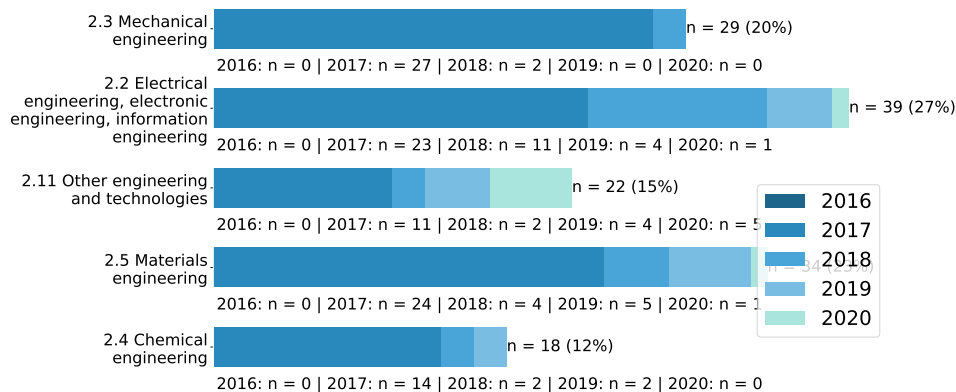
## 1b) Oborová struktura článků v časopisech

### Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



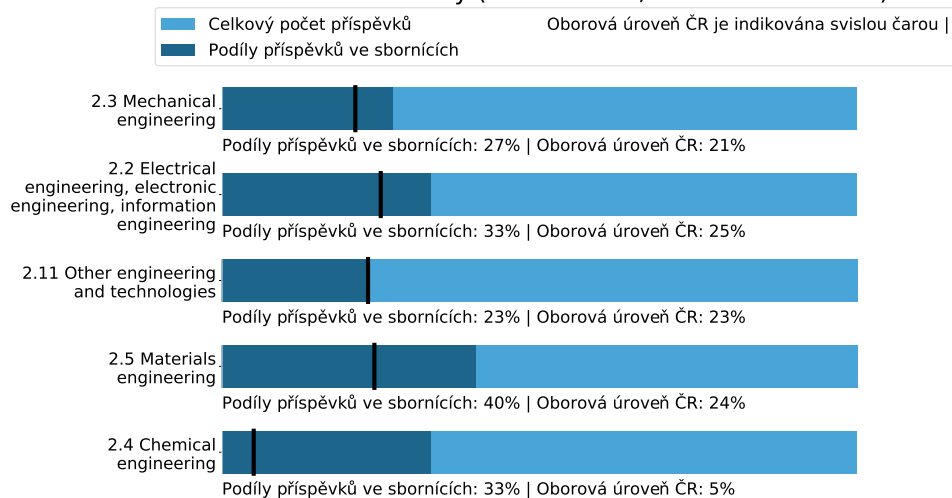
### 1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



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

Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



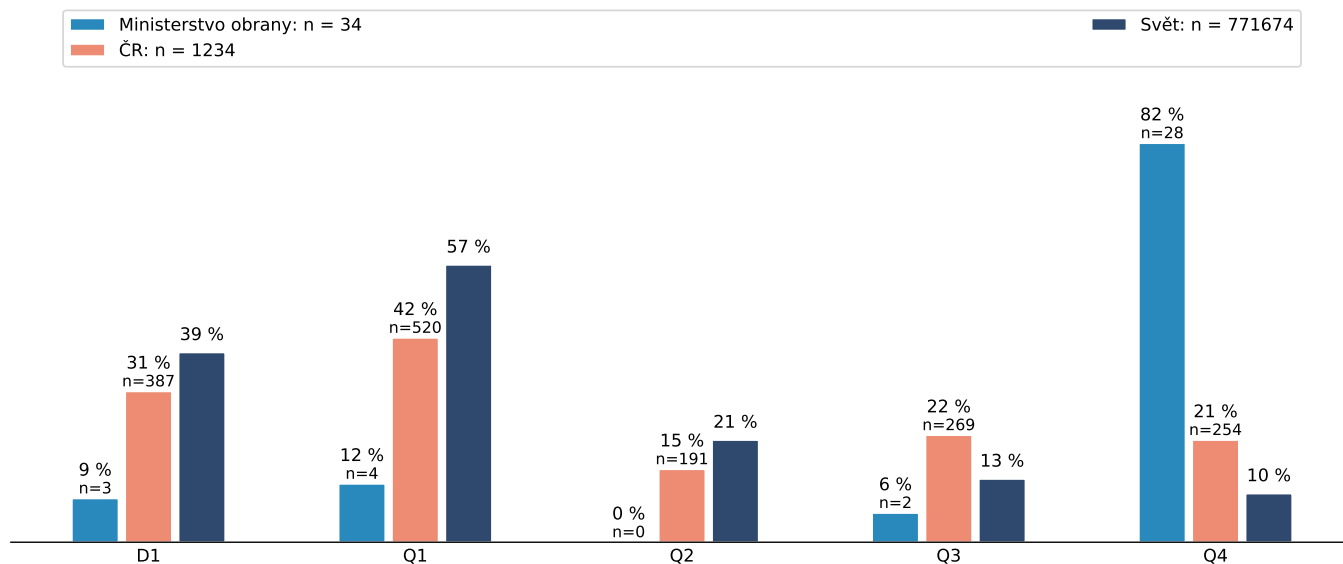
## 2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 - 2020)

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
2.1 Civil engineering	34	9%	12%	0%	6%	82%
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering	78	5%	10%	23%	22%	45%
2.3 Mechanical engineering	80	6%	8%	20%	30%	42%
2.4 Chemical engineering	36	0%	17%	36%	31%	17%
2.5 Materials engineering	51	4%	31%	22%	35%	12%
2.7 Environmental engineering	22	27%	36%	27%	36%	0%
2.11 Other engineering and technologies	72	15%	33%	29%	35%	3%
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries	67	21%	45%	15%	15%	25%
4.4 Agricultural biotechnology	54	2%	20%	52%	15%	13%
4.5 Other agricultural sciences	61	2%	43%	33%	21%	3%
5.2 Economics and business	11	0%	0%	27%	27%	45%
5.7 Social and economic geography	12	0%	0%	58%	42%	0%
5.9 Other social sciences	22	50%	86%	5%	9%	0%
6.5 Other humanities and the arts	15	47%	80%	13%	7%	0%

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

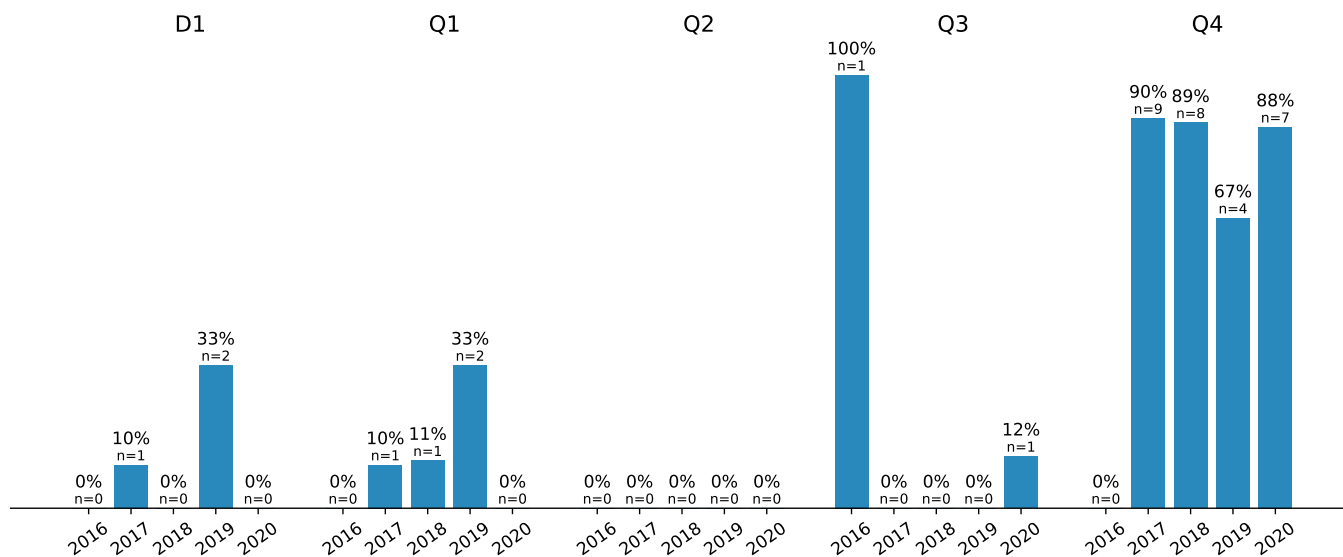
2.1 Civil engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.1 Civil engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



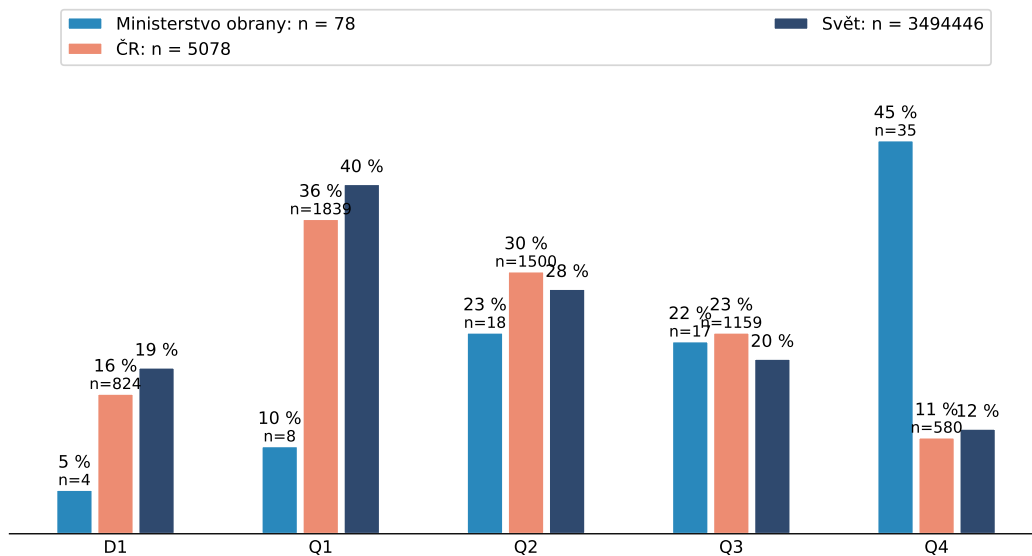
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.1 Civil engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	0%	1%	11%	3%
Pořadí mezi institucemi	15	16	18	13	2	6

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

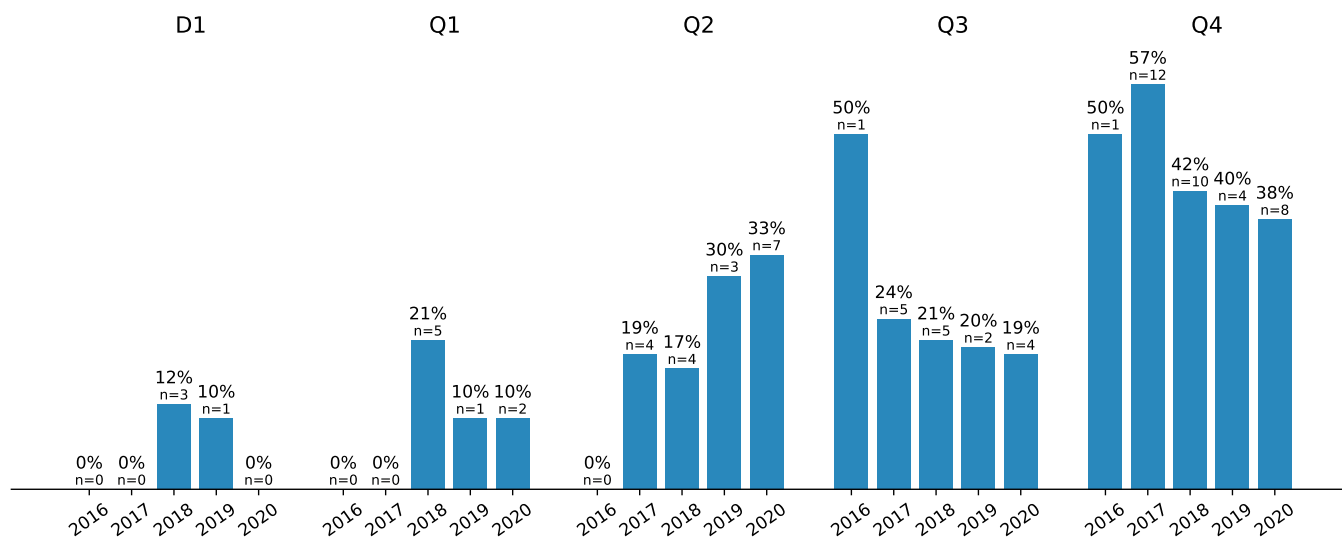
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

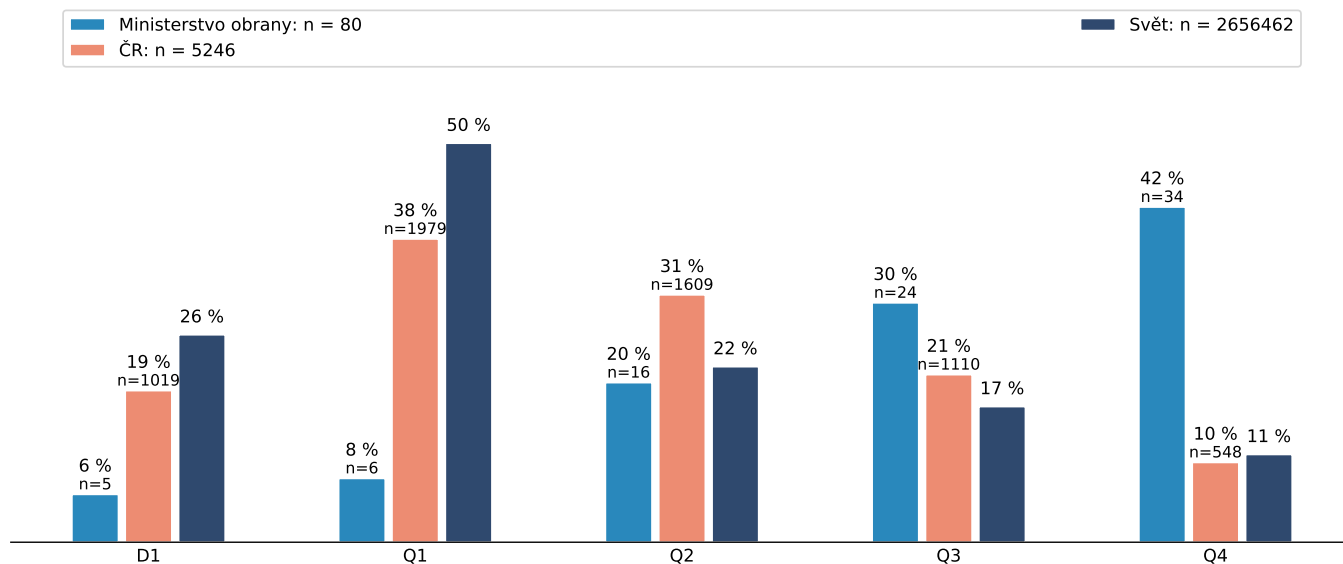
### 2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	< 0.5%	1%	1%	6%	2%
Pořadí mezi institucemi	27	34	15	10	5	14



## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

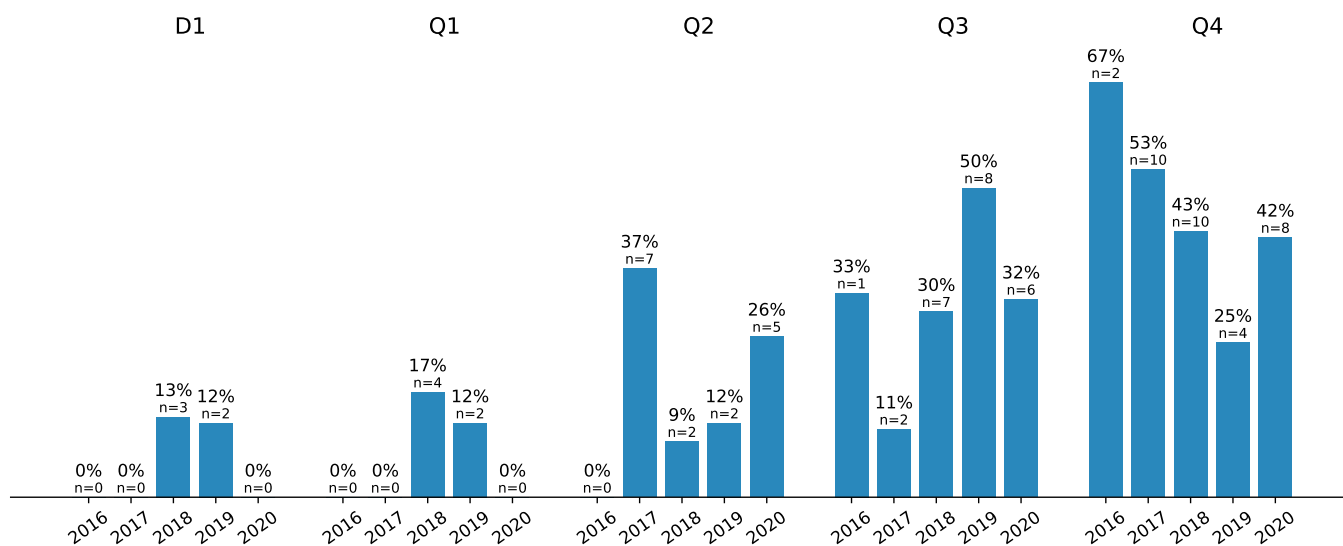
2.3 Mechanical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.3 Mechanical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



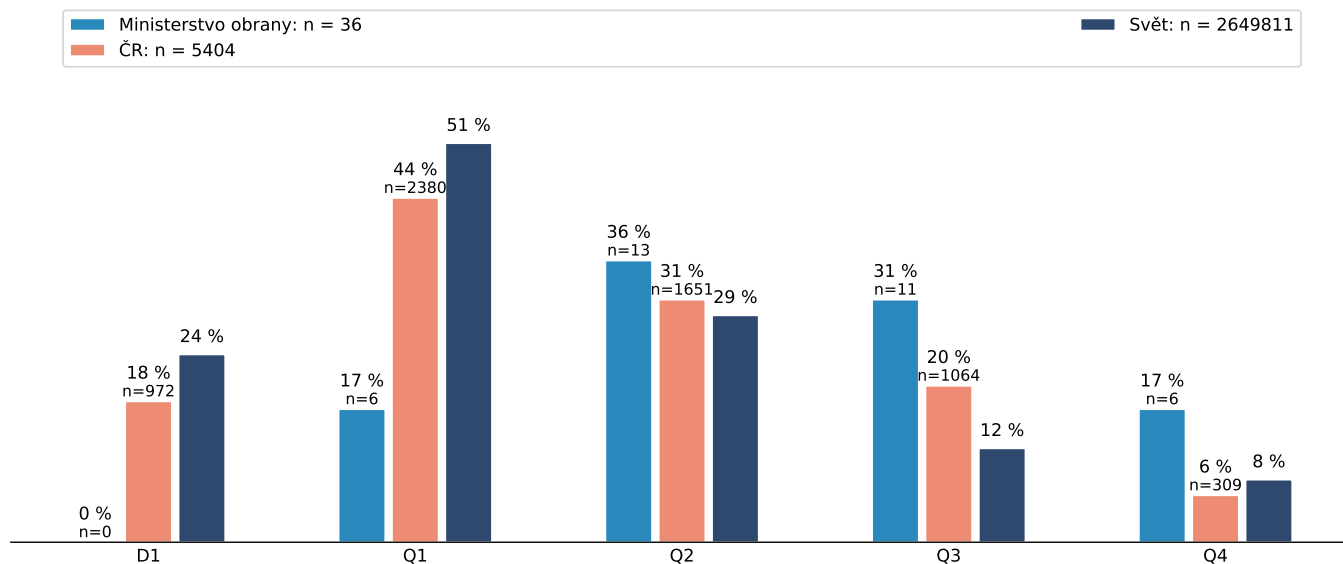
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.3 Mechanical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	< 0.5%	1%	2%	6%	2%
Pořadí mezi institucemi	29	37	21	14	7	16

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

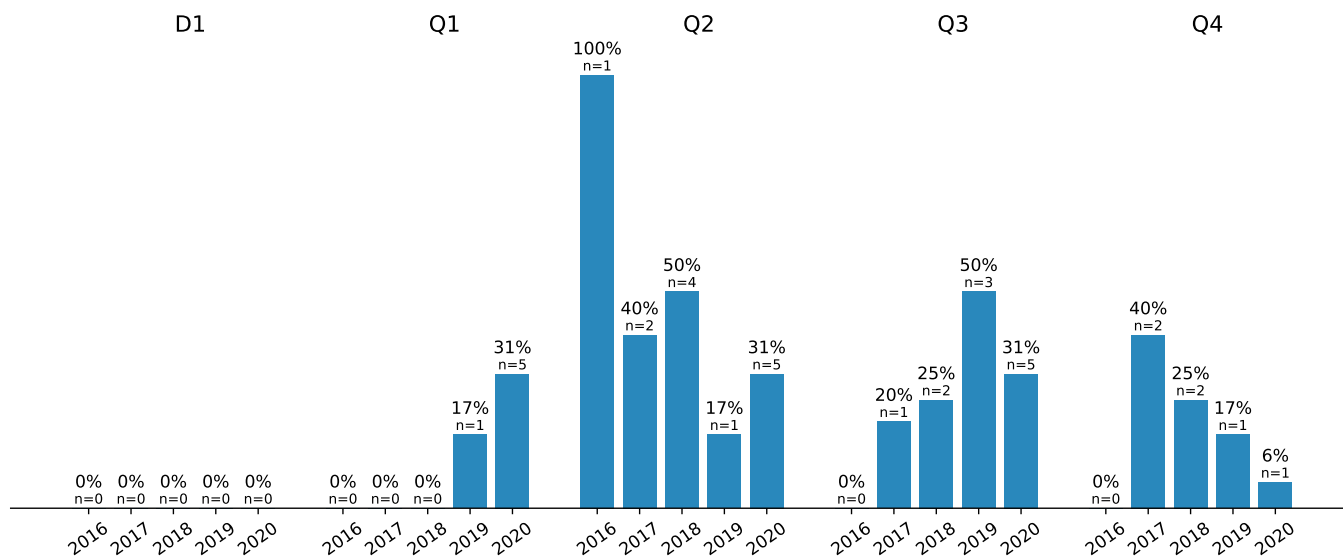
2.4 Chemical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.4 Chemical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



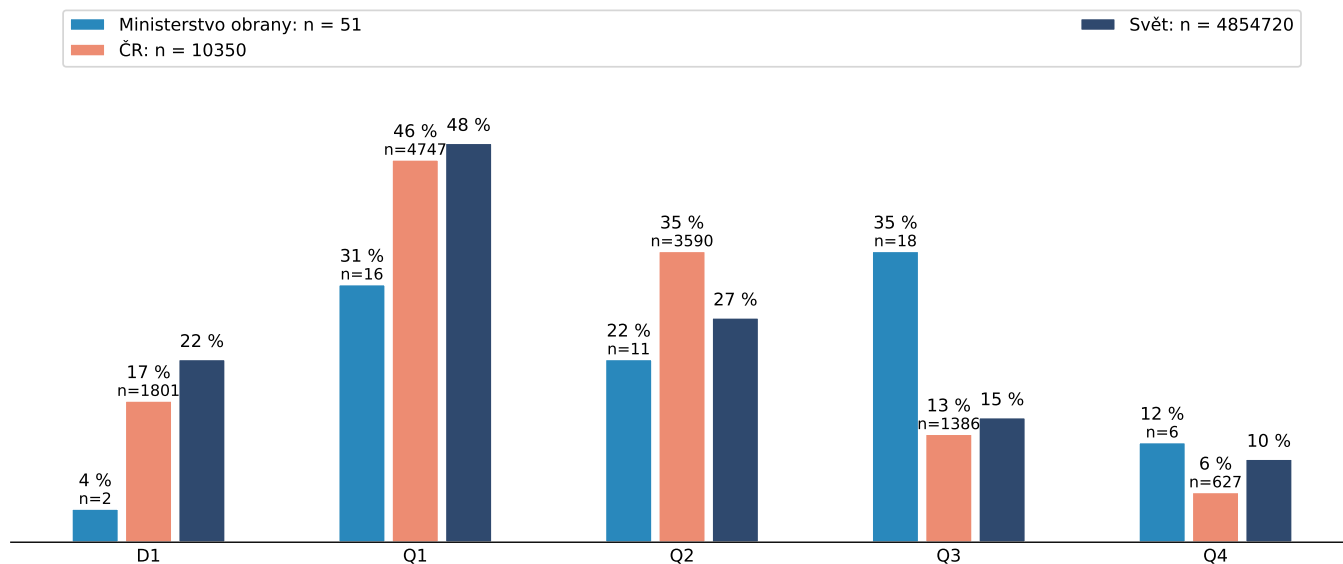
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.4 Chemical engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	0%	< 0.5%	1%	1%	2%	1%
Pořadí mezi institucemi	52	51	34	16	12	33

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

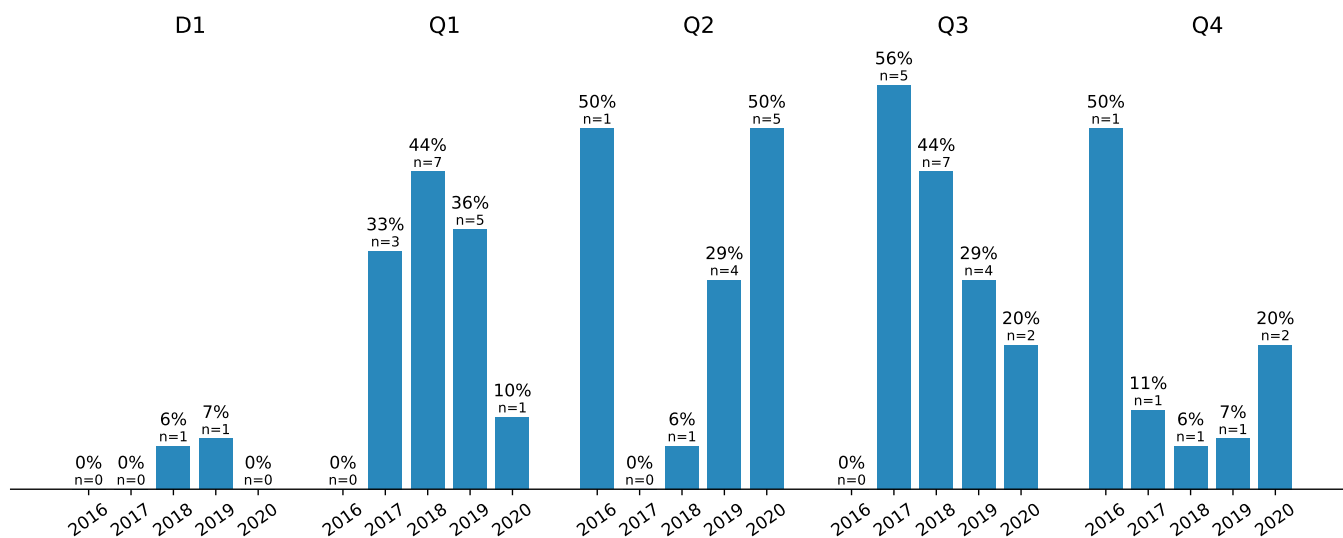
2.5 Materials engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



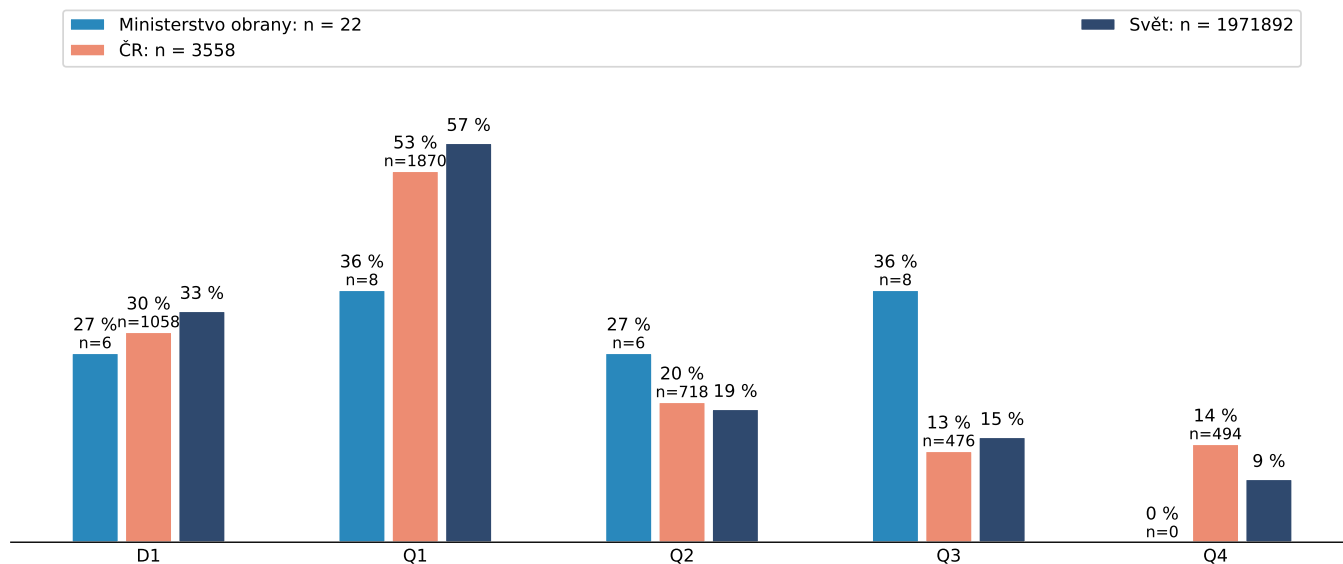
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.5 Materials engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	1%	1%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	45	35	37	17	15	33

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

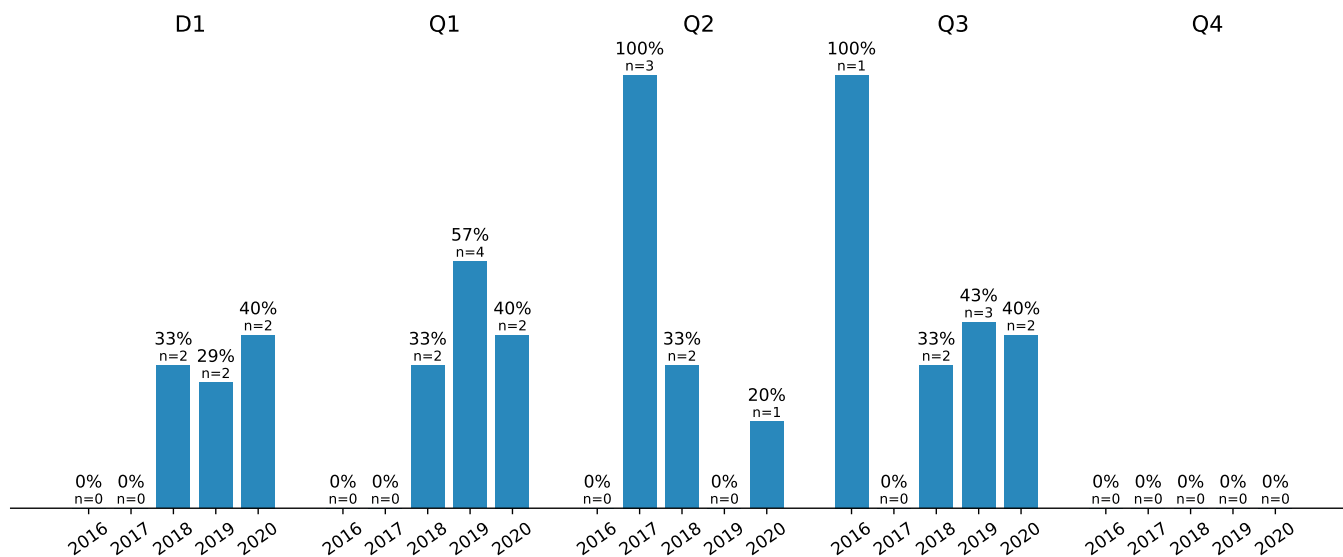
2.7 Environmental engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.7 Environmental engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

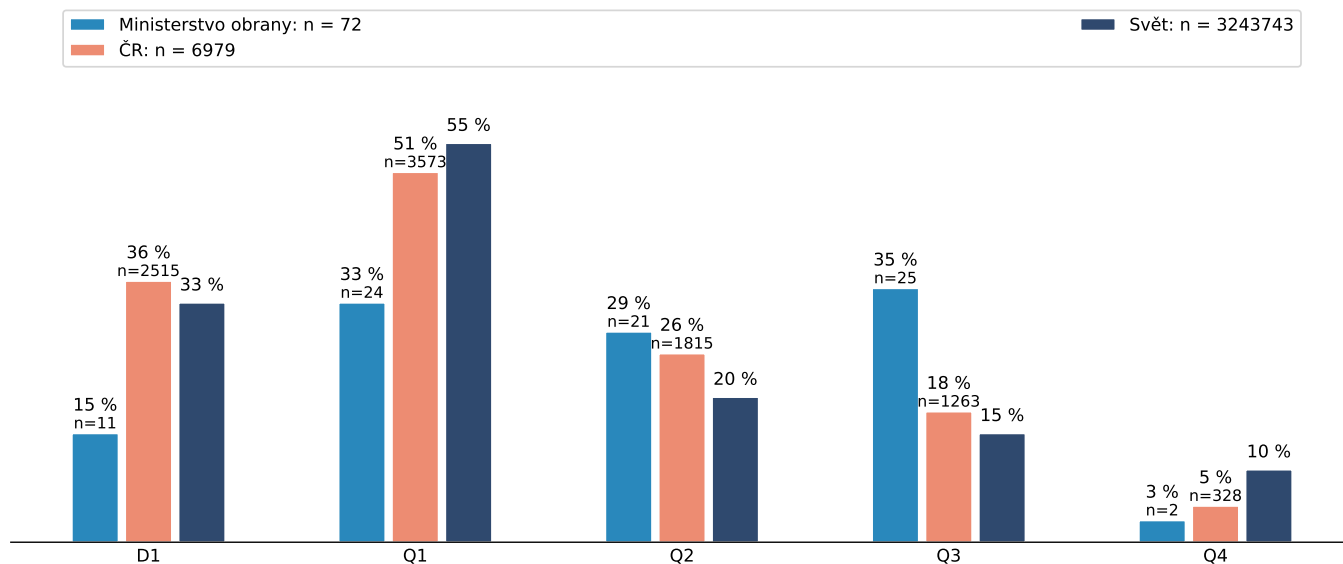
### 2.7 Environmental engineering - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	< 0.5%	1%	2%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	31	41	22	17	30	31



## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

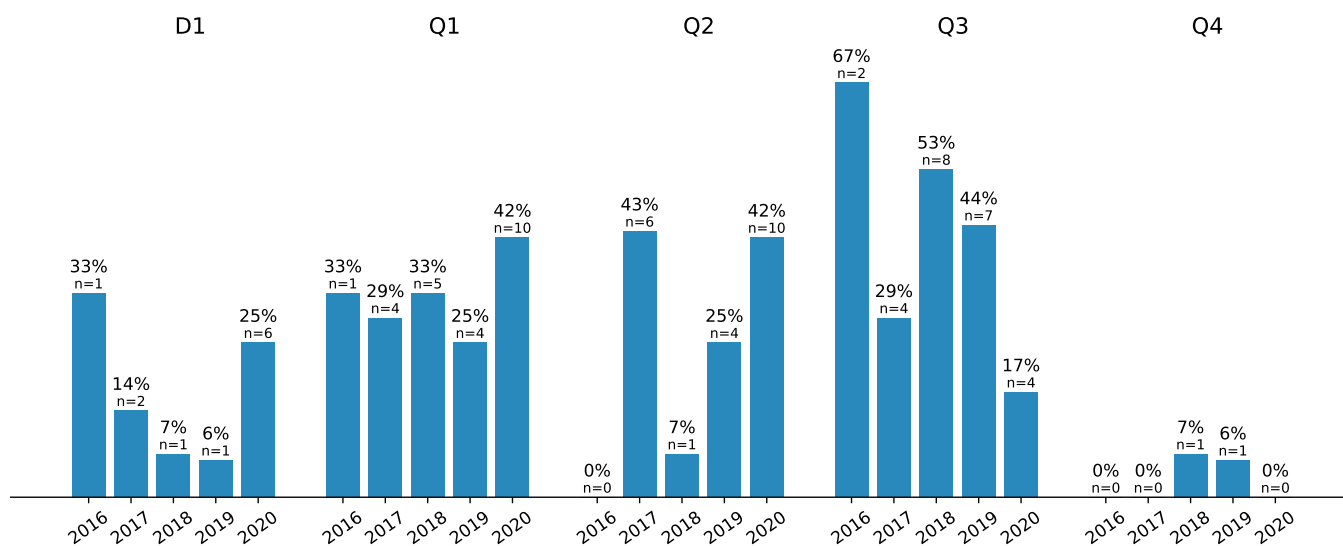
2.11 Other engineering and technologies - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



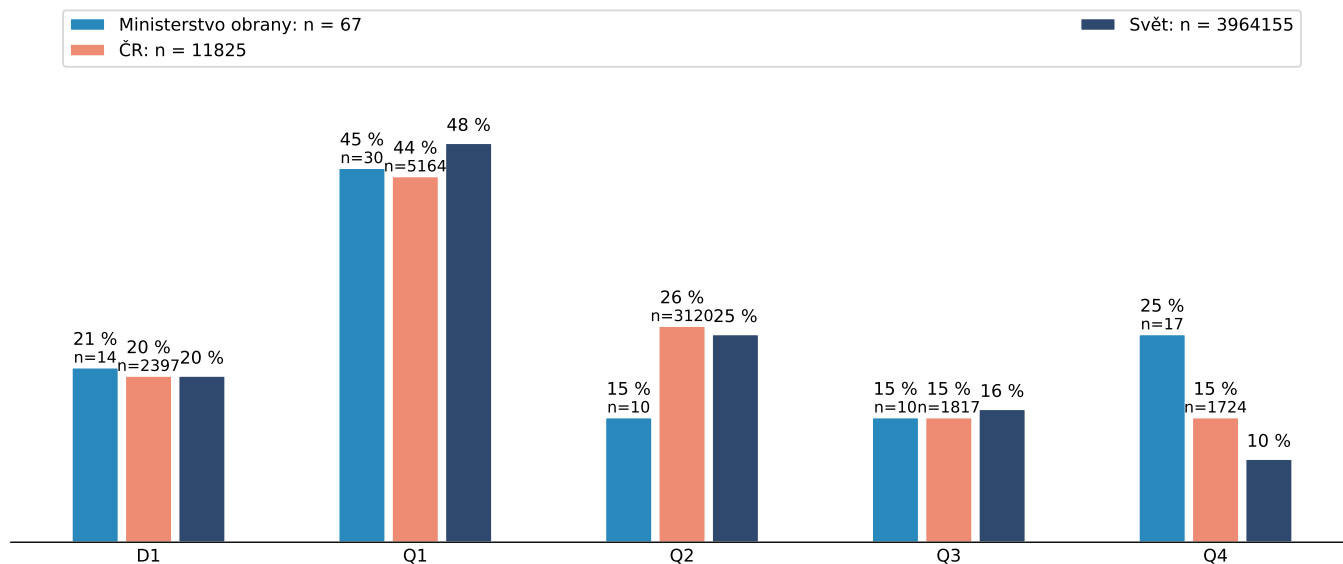
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.11 Other engineering and technologies - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	1%	1%	2%	1%	1%
Pořadí mezi institucemi	51	46	18	12	15	22

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

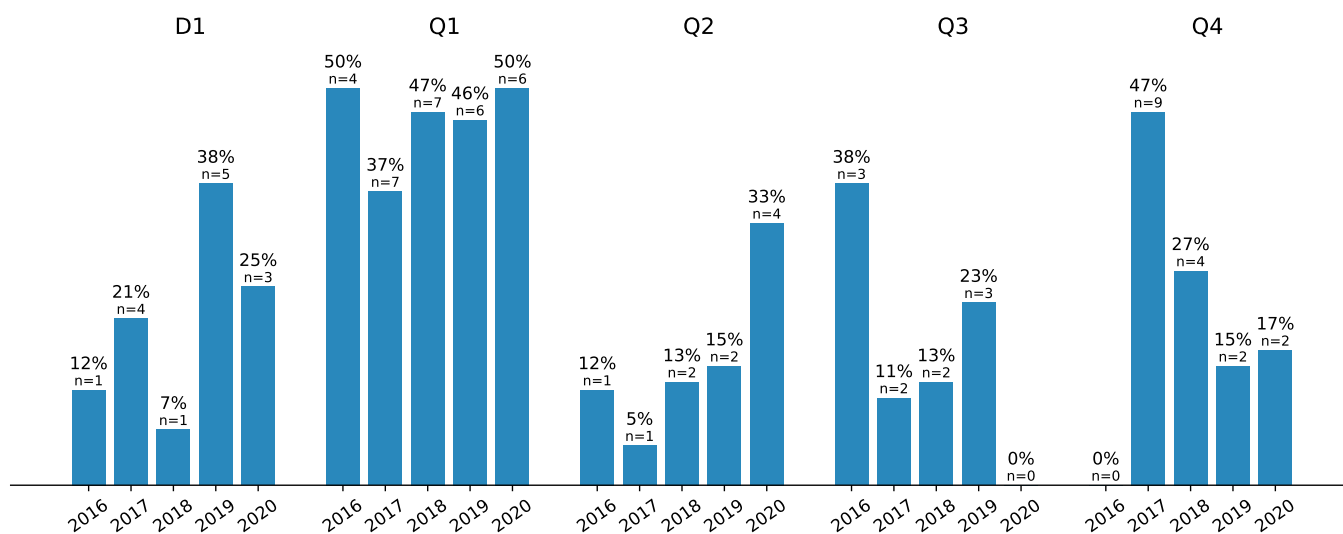
### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



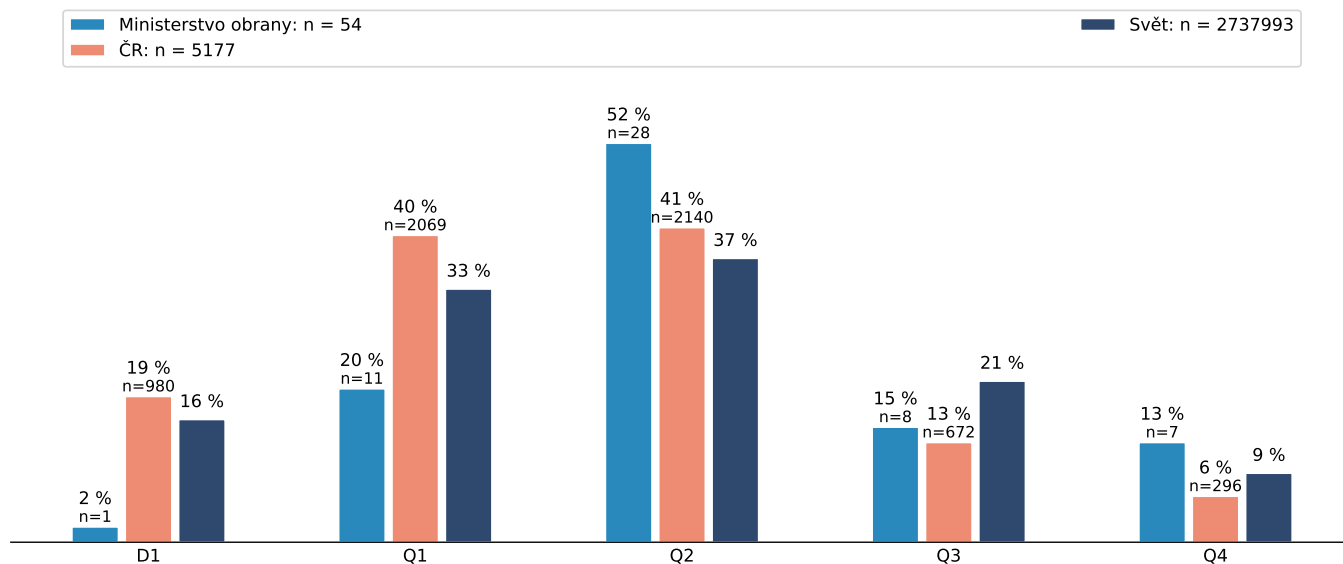
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	< 0.5%	1%	1%	1%
Pořadí mezi institucemi	34	35	43	26	16	32

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

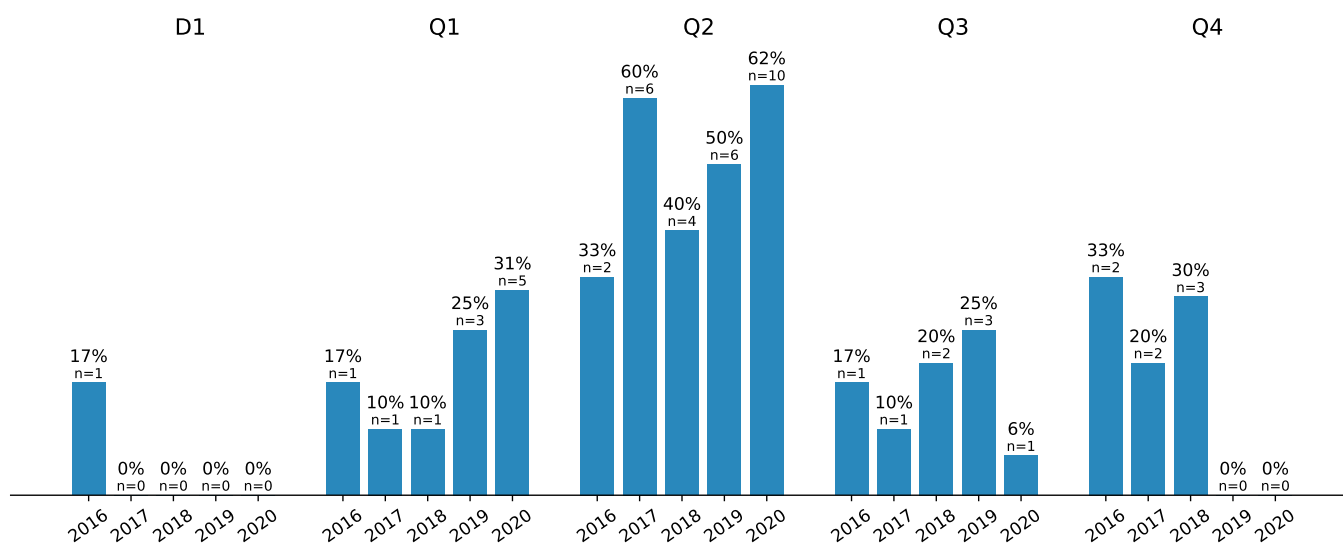
4.4 Agricultural biotechnology - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.4 Agricultural biotechnology - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



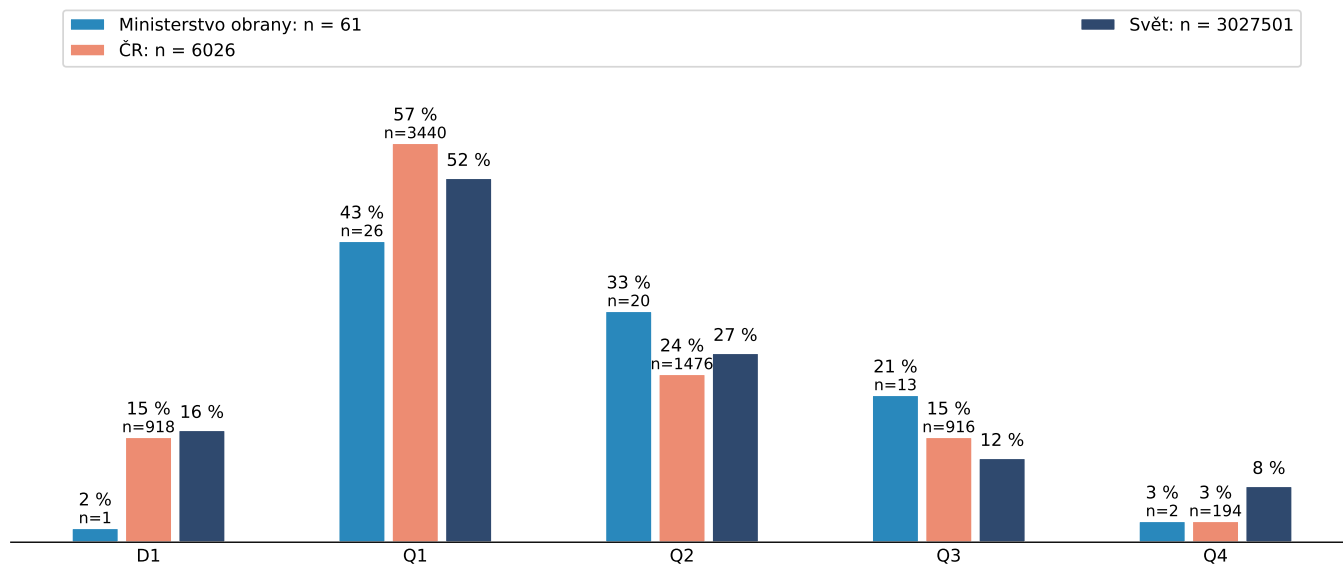
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 4.4 Agricultural biotechnology - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	1%	1%	1%	2%	1%
Pořadí mezi institucemi	45	39	29	28	12	35

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

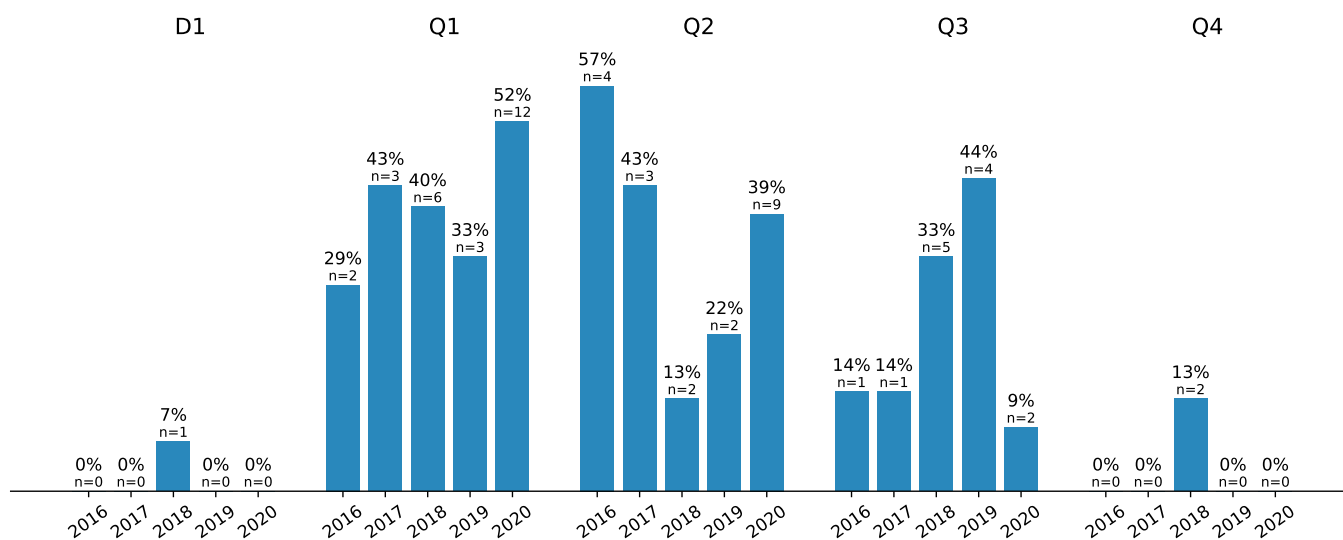
4.5 Other agricultural sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.5 Other agricultural sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

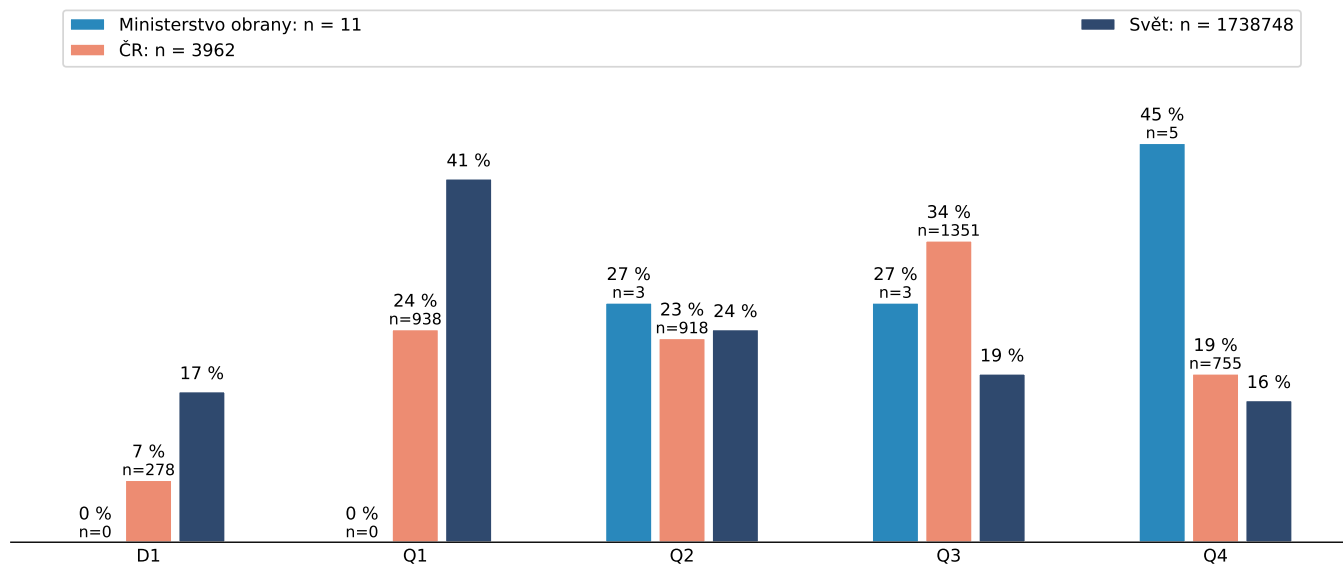
### 4.5 Other agricultural sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	< 0.5%	1%	1%	1%	1%	1%
Pořadí mezi institucemi	55	42	26	20	17	33



## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

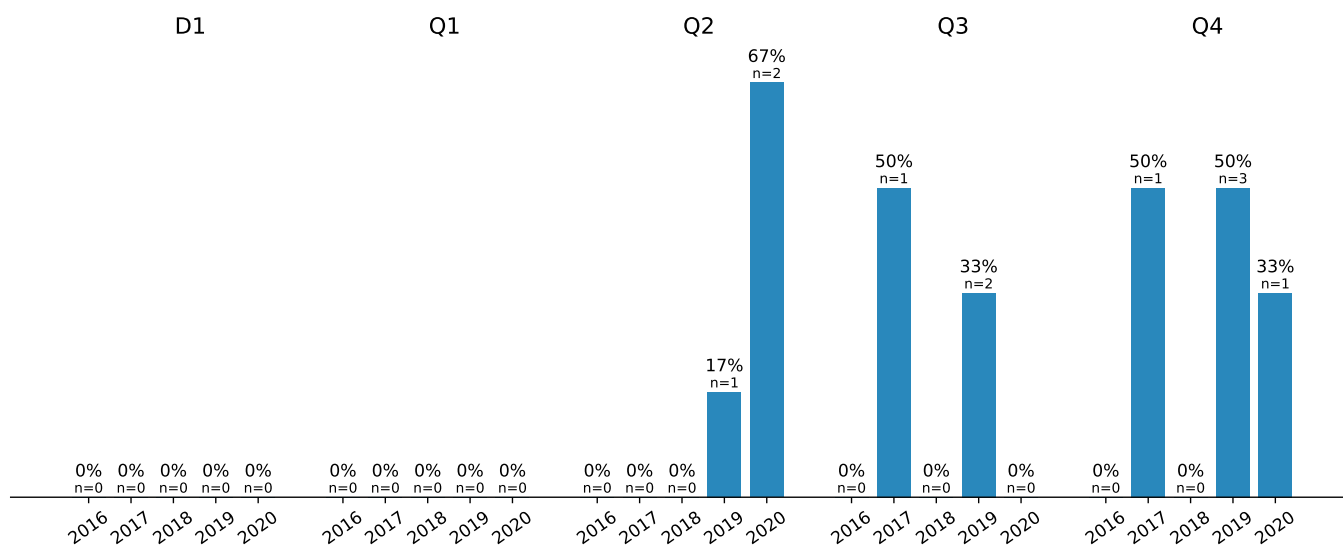
5.2 Economics and business - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 1

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.2 Economics and business - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



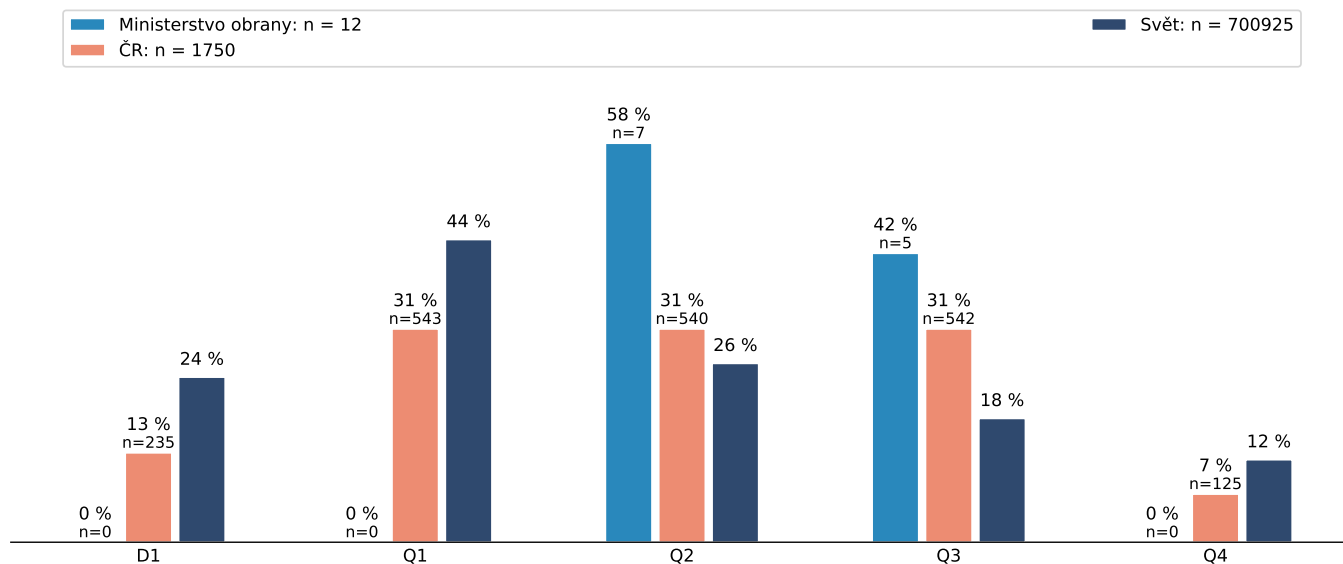
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 5.2 Economics and business - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	0%	0%	< 0.5%	< 0.5%	1%	< 0.5%
Pořadí mezi institucemi	28	33	30	30	22	34

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

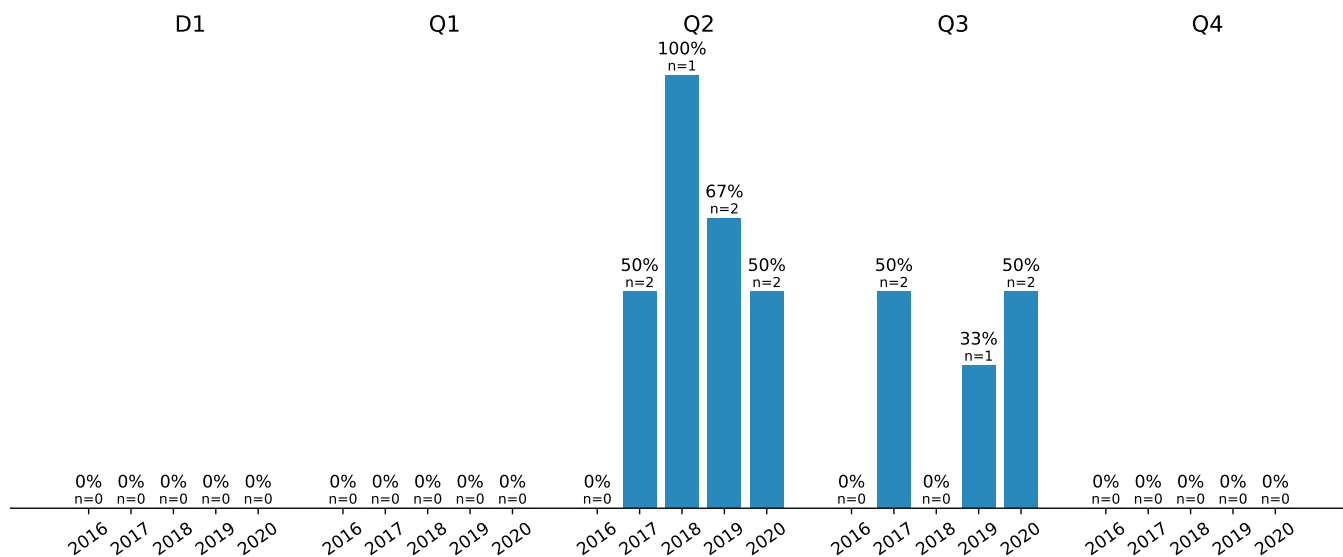
5.7 Social and economic geography - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 1

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.7 Social and economic geography - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



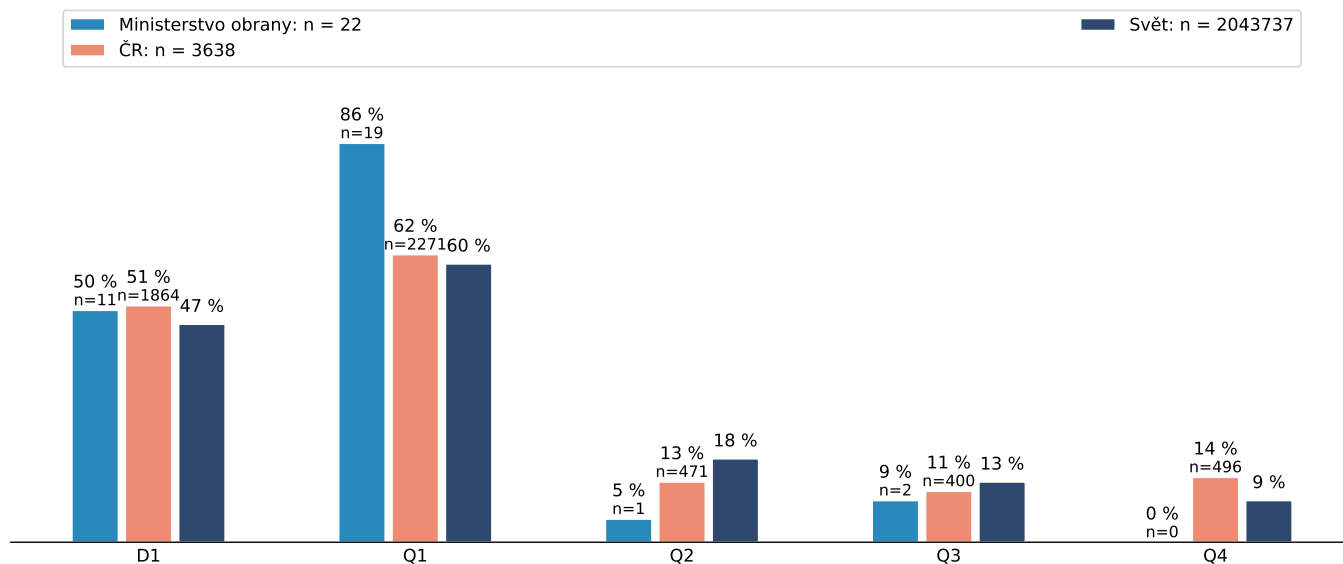
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 5.7 Social and economic geography - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	0%	0%	1%	1%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	27	29	19	20	23	26

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

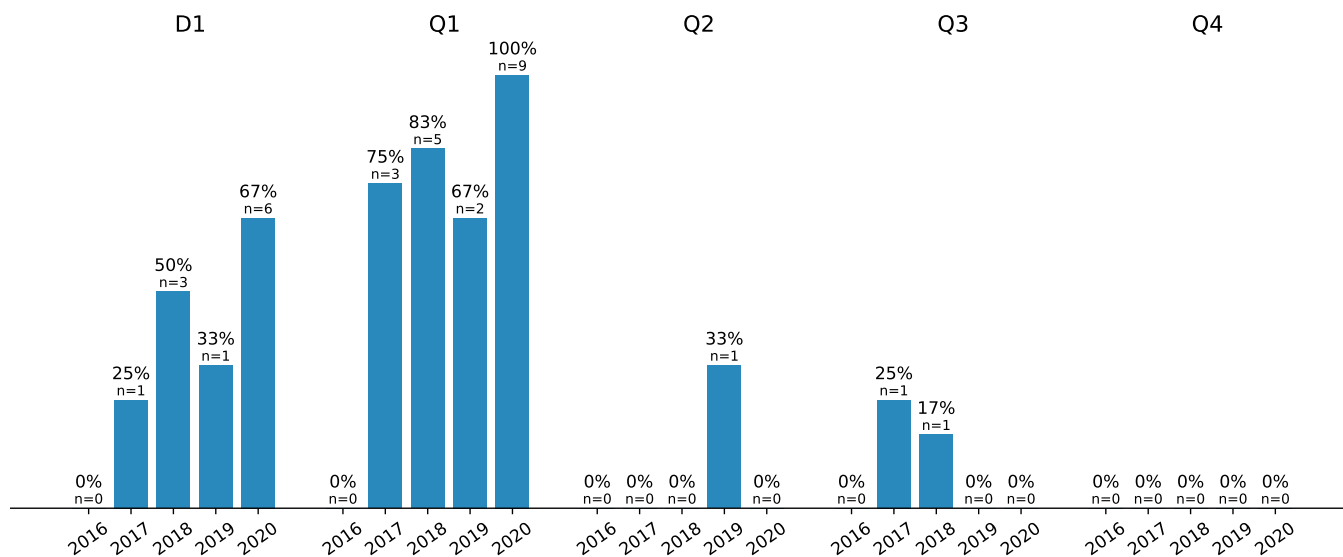
5.9 Other social sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 1

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.9 Other social sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



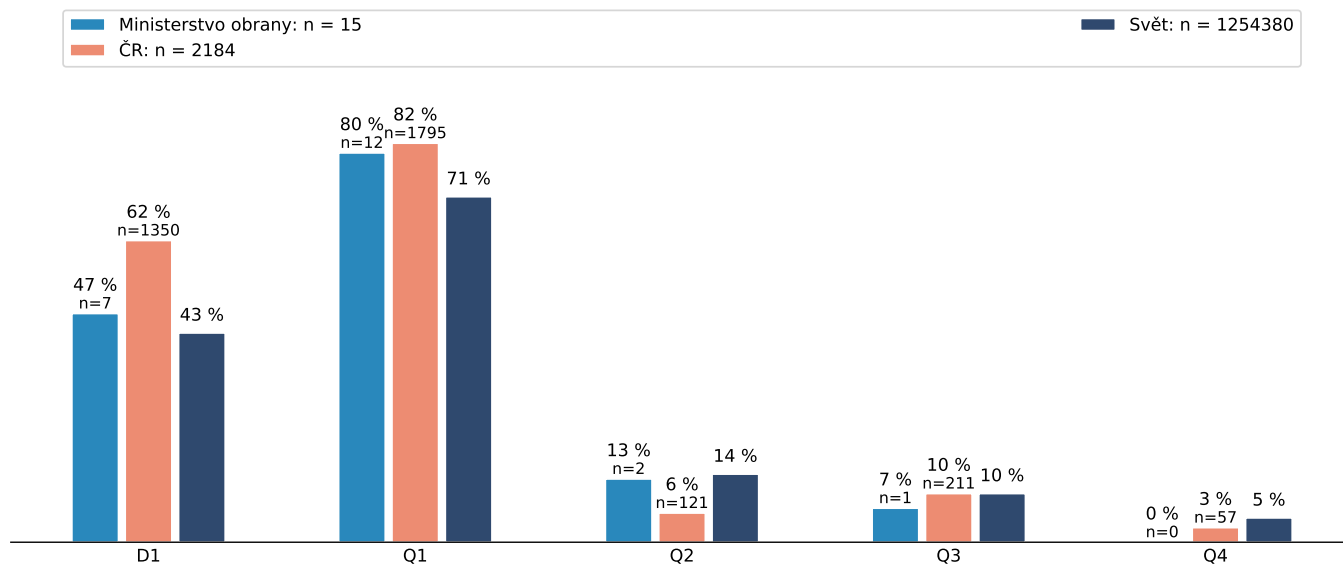
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 5.9 Other social sciences - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	< 0.5%	1%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	48	39	31	24	26	43

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

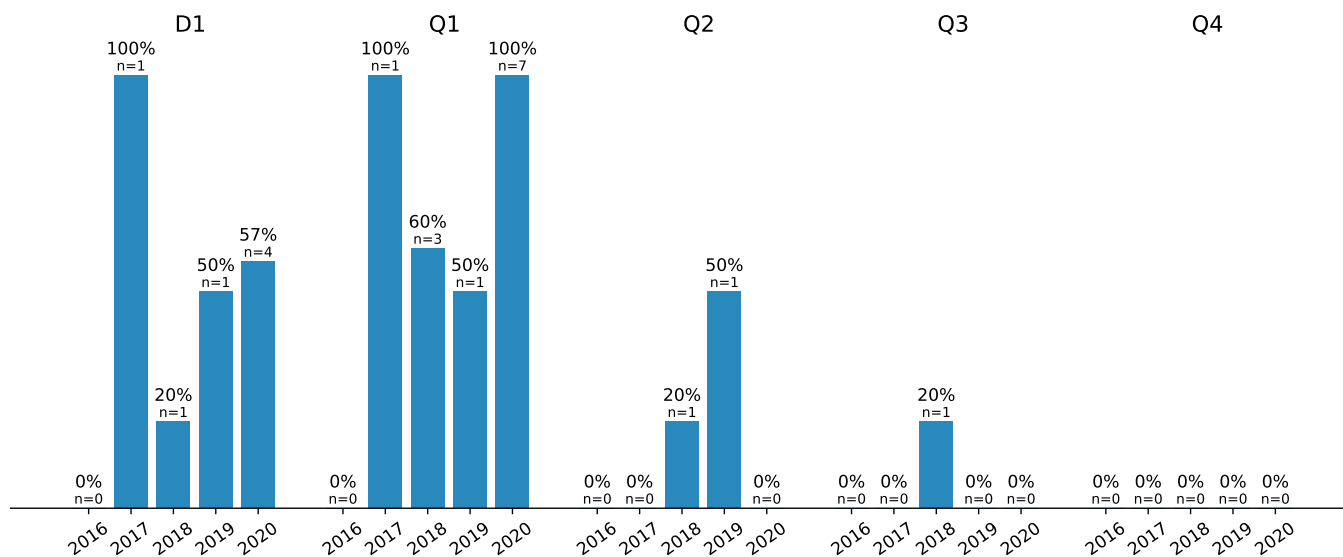
6.5 Other humanities and the arts - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

6.5 Other humanities and the arts - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 6.5 Other humanities and the arts - Ministerstvo obrany (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	2%	< 0.5%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	47	47	11	18	8	41



## **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.