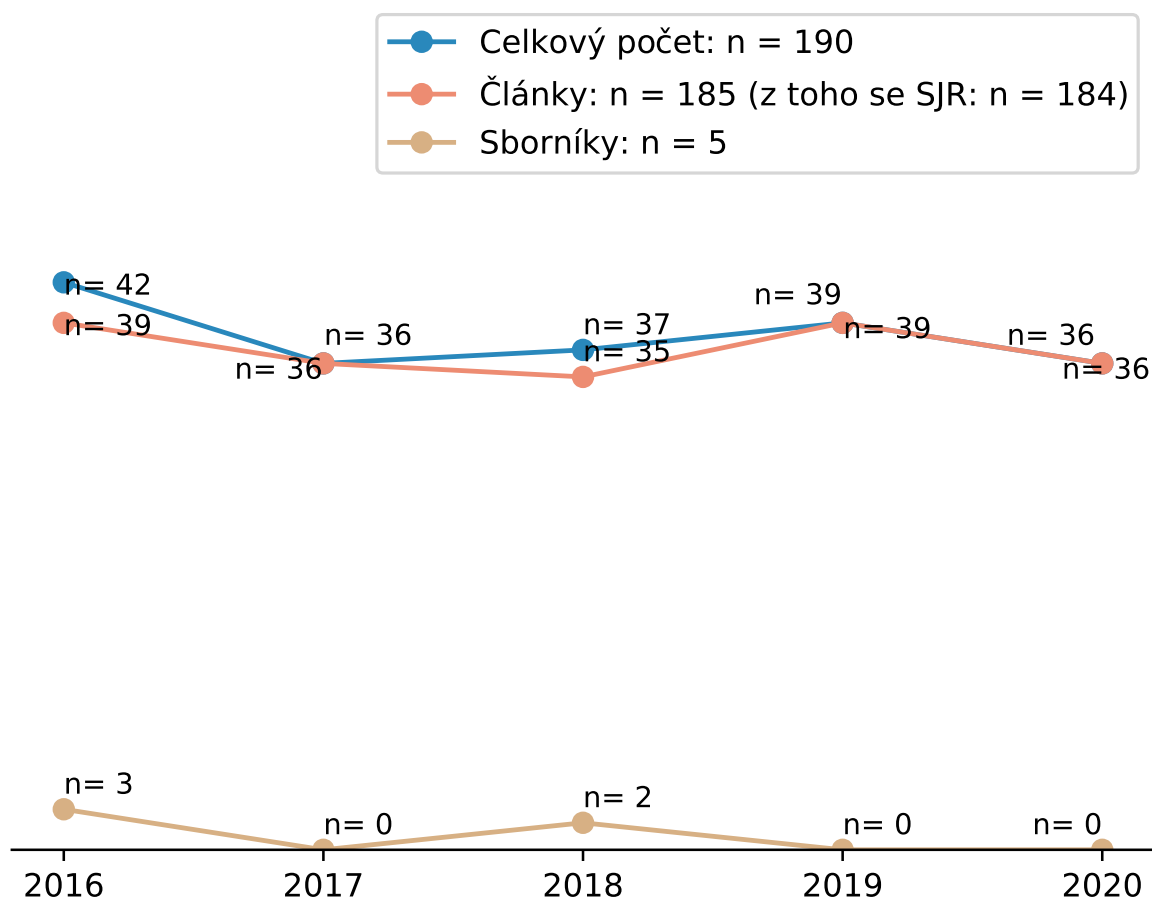


# 1 Počty výsledků evidovaných ve SCOPUS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)

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.

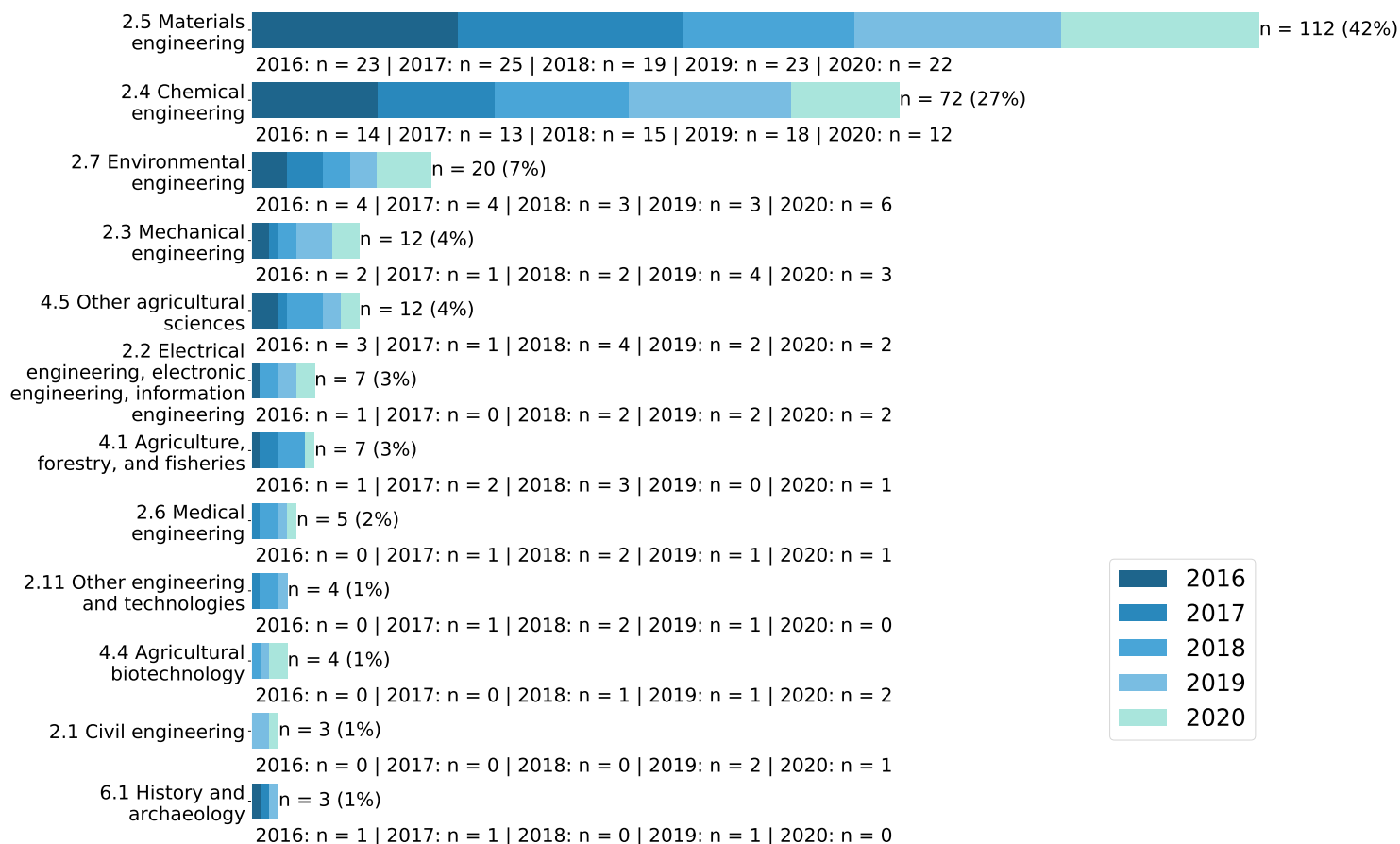
## 1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

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



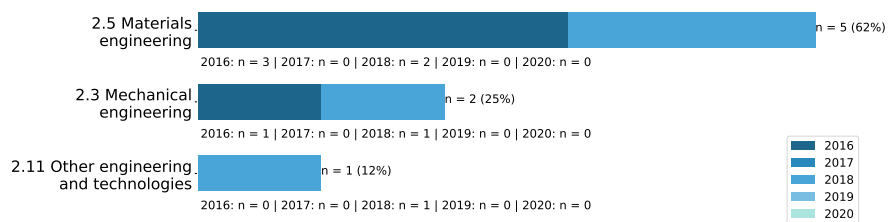
## 1b) Oborová struktura článků v časopisech

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

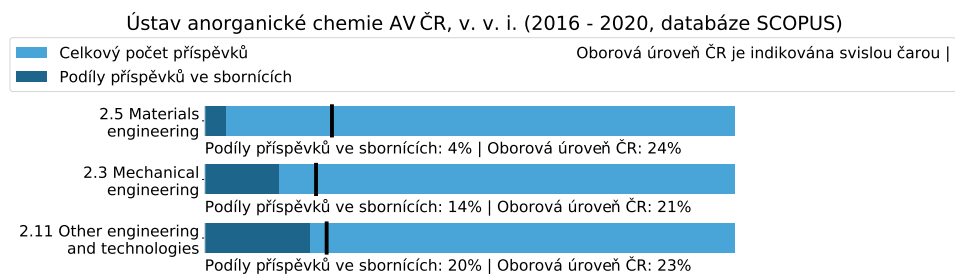


### 1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Ústav anorganické 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



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

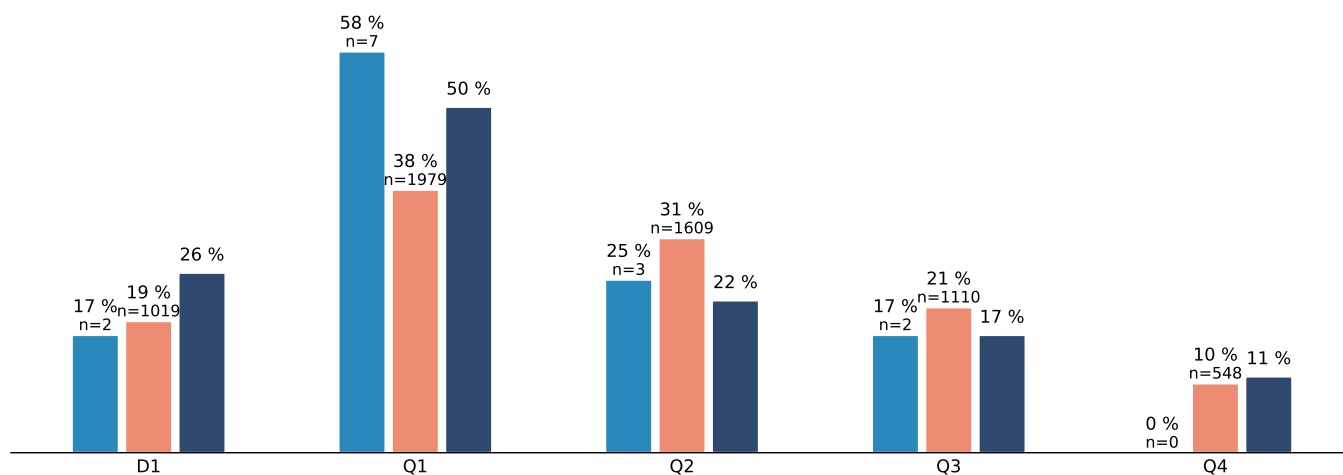
Mezinárodní a národní oborové srovnání (2a) je doplněno zobrazením vývoje profilu instituce za poslední sledované roky (2b). Tabulka 2c zobrazuje vlivnost oboru VO na celonárodní úrovni. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení výstupů je 10. Hranice kvartilů a decilu jsou 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
2.3 Mechanical engineering	12	17%	58%	25%	17%	0%
2.4 Chemical engineering	71	23%	58%	38%	3%	1%
2.5 Materials engineering	110	23%	60%	31%	8%	1%
2.7 Environmental engineering	20	30%	55%	20%	25%	0%
4.5 Other agricultural sciences	12	8%	33%	33%	33%	0%

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

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

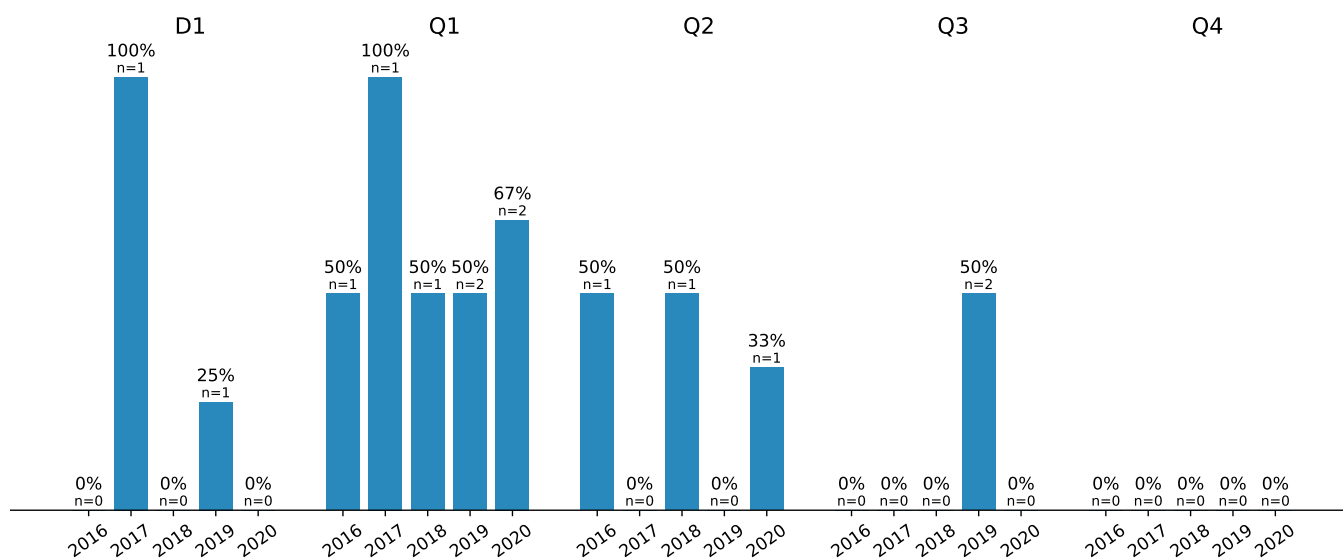
■ Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.: n = 12  
■ ČR: n = 5246  
■ Svět: n = 2656462



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

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



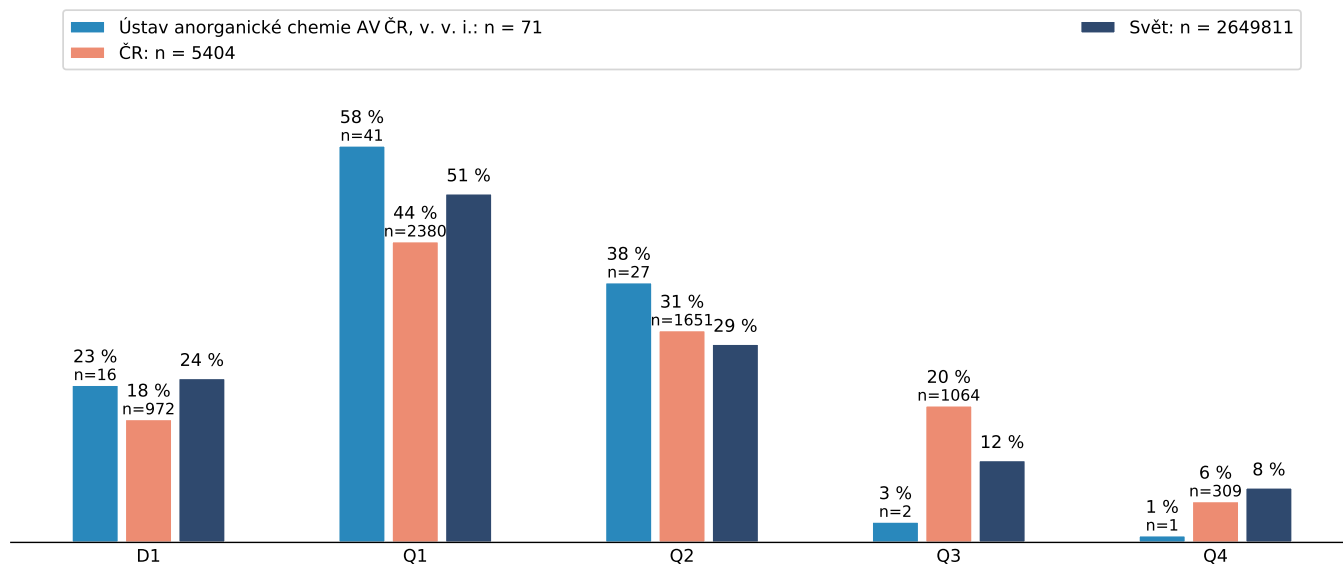
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 2.3 Mechanical engineering - Ústav anorganické 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	38	34	39	35	33	43

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

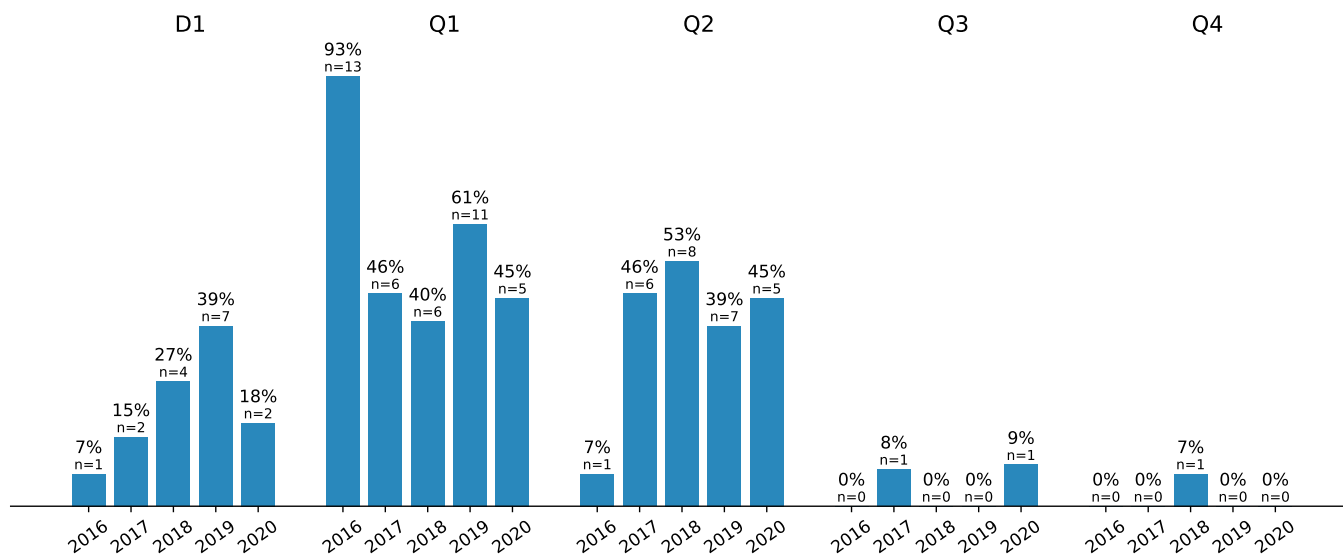
2.4 Chemical engineering - Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

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



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

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

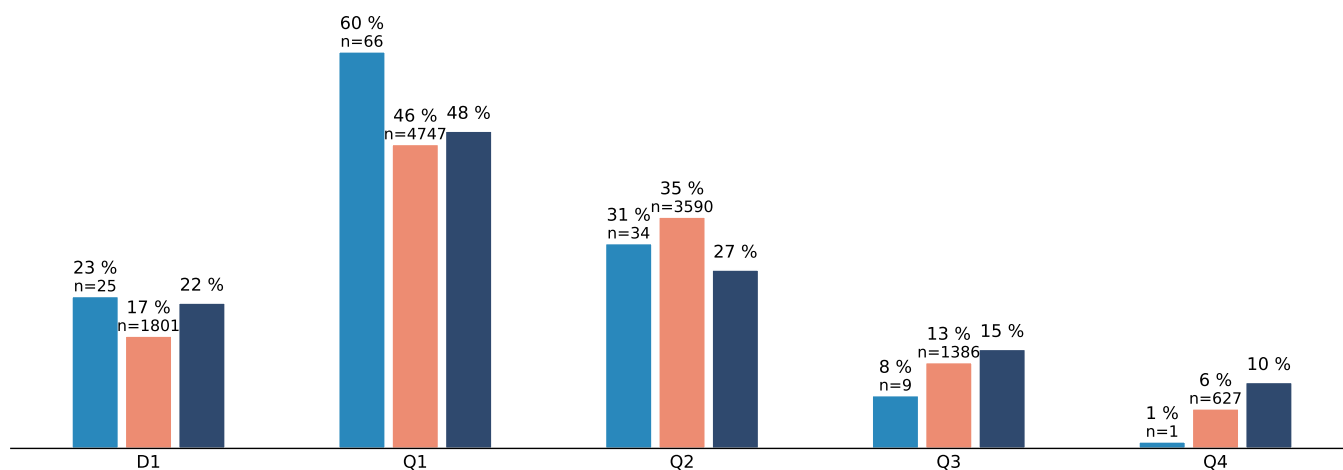
	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	2%	2%	2%	< 0.5%	< 0.5%	1%
Pořadí mezi institucemi	15	19	20	42	25	20



## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

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

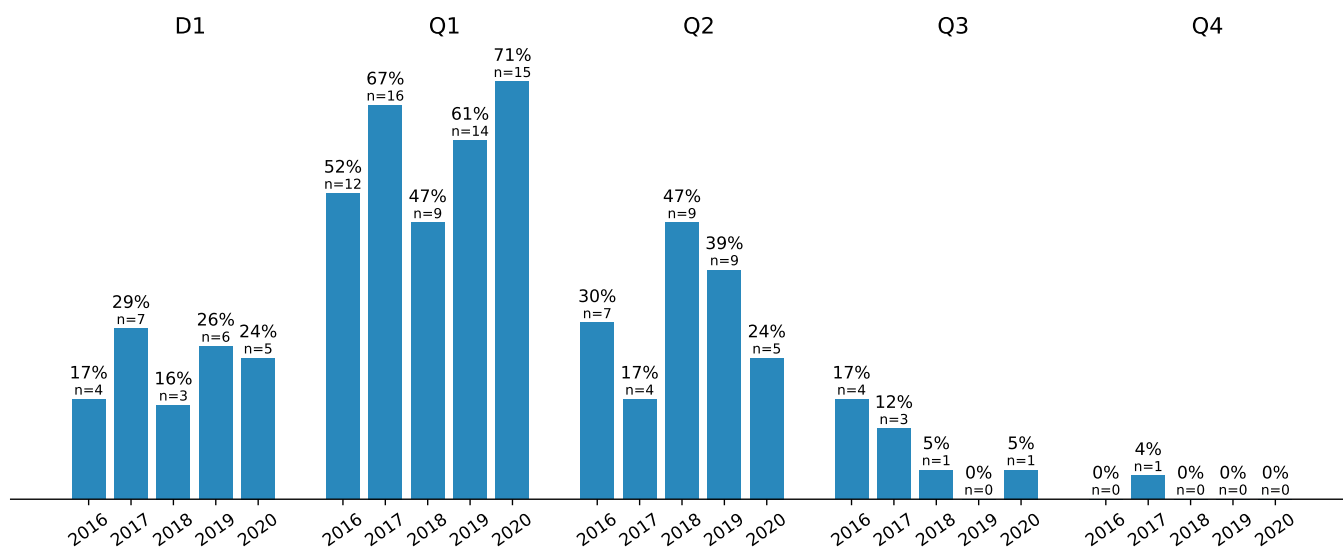
Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.: n = 110  
 ČR: n = 10350  
 Svět: n = 4854720



Výsledky bez AIS: n = 2

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

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



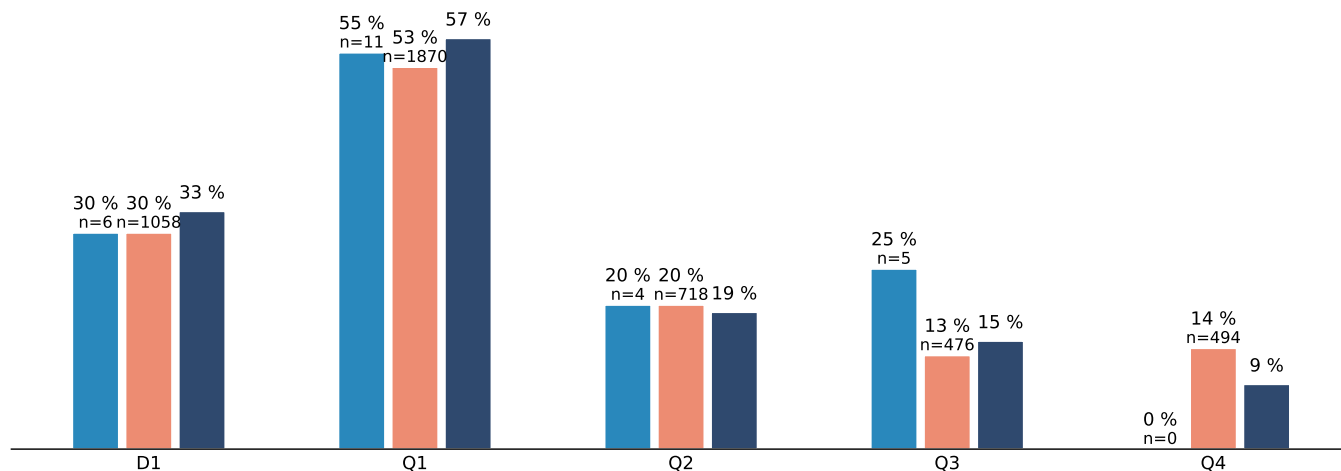
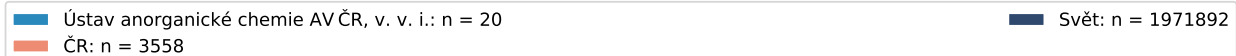
## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

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

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	1%	< 0.5%	1%
Pořadí mezi institucemi	16	19	22	24	32	21

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

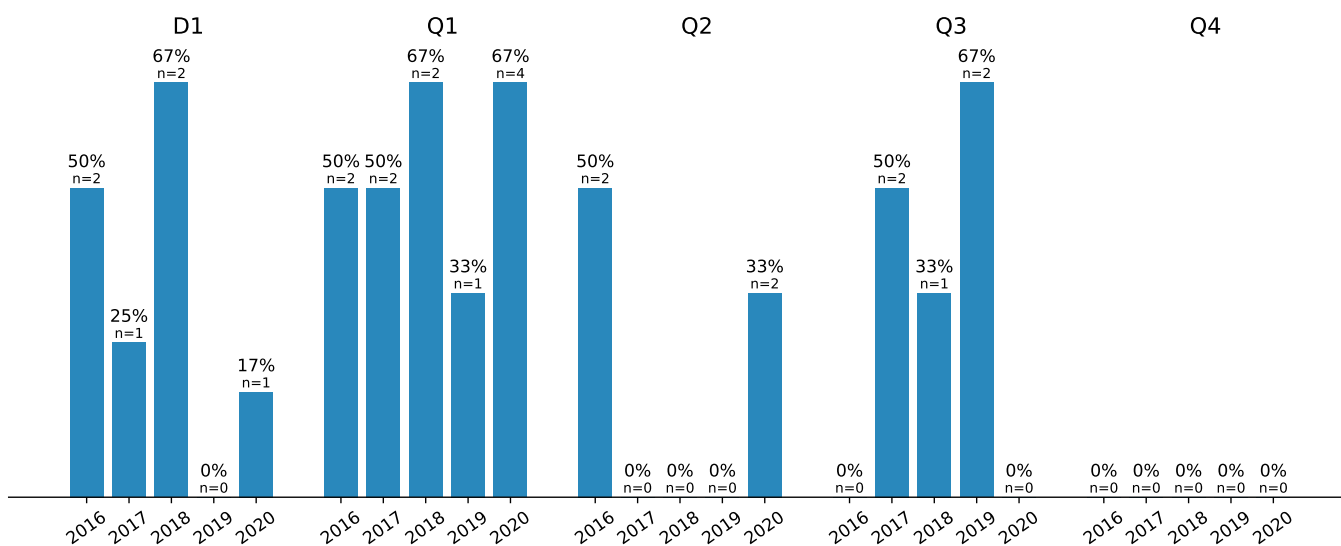
2.7 Environmental engineering - Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze SCOPUS)



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

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



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

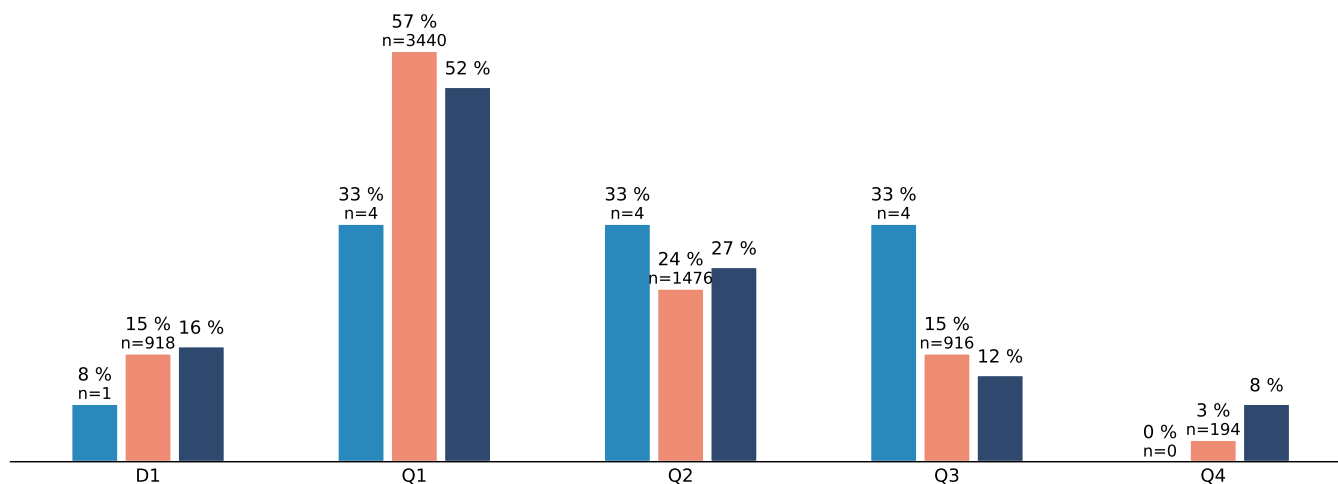
### 2.7 Environmental engineering - Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i. (2016 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl na národní produkci	1%	1%	1%	1%	0%	1%
Pořadí mezi institucemi	31	32	26	19	30	33

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

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

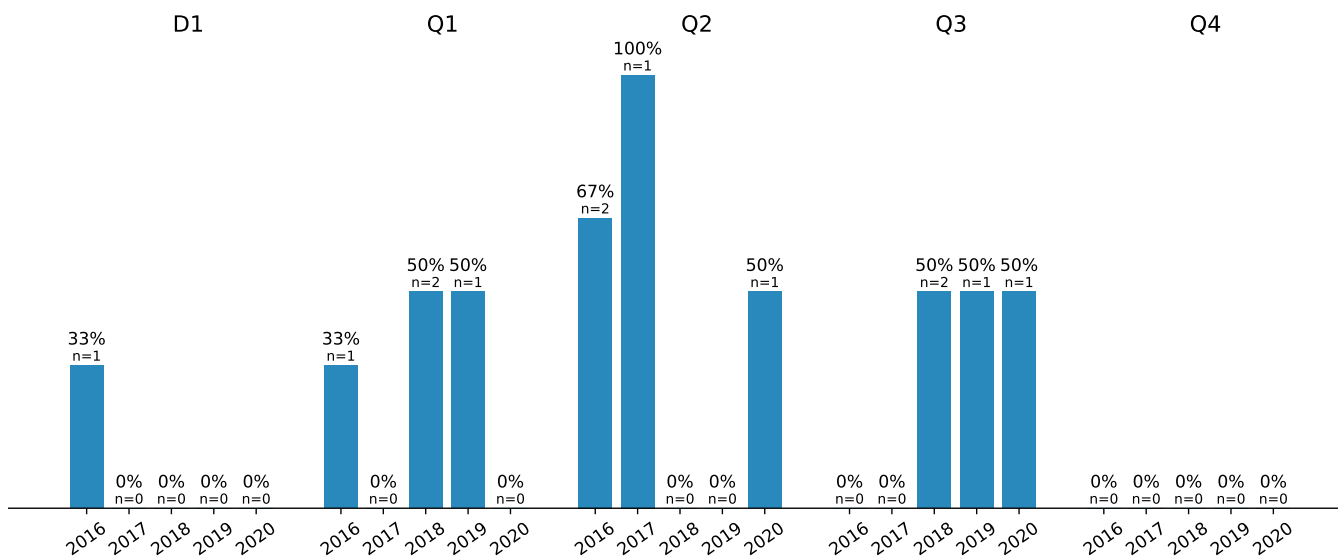
Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.: n = 12  
 ČR: n = 6026  
 Svět: n = 3027501



Výsledky bez AIS: n = 0

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

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



## 2c) Podíl na objemu produkce ČR

### 4.5 Other agricultural sciences - Ústav anorganické 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	66	57	38	35	69

## **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.