

# Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

## Bibliometrická zpráva

### 2017 - 2021

#### Obsah

1	Počty výsledků evidovaných ve WoS a jejich oborová struktura (roky 2017 - 2021)	3
2	Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2017 - 2021)	7
3	Nejvýznamnější WoS Categories (roky 2017 - 2021)	54
4	Počet aktivních autorů a autorek v jednotlivých oborech (2017 - 2021)	56
5	Podíl autorů a autorek výzkumné organizace na produkci ČR (2017 - 2021)	57

## **I. část - Data zpracovaná dle Web of Science**

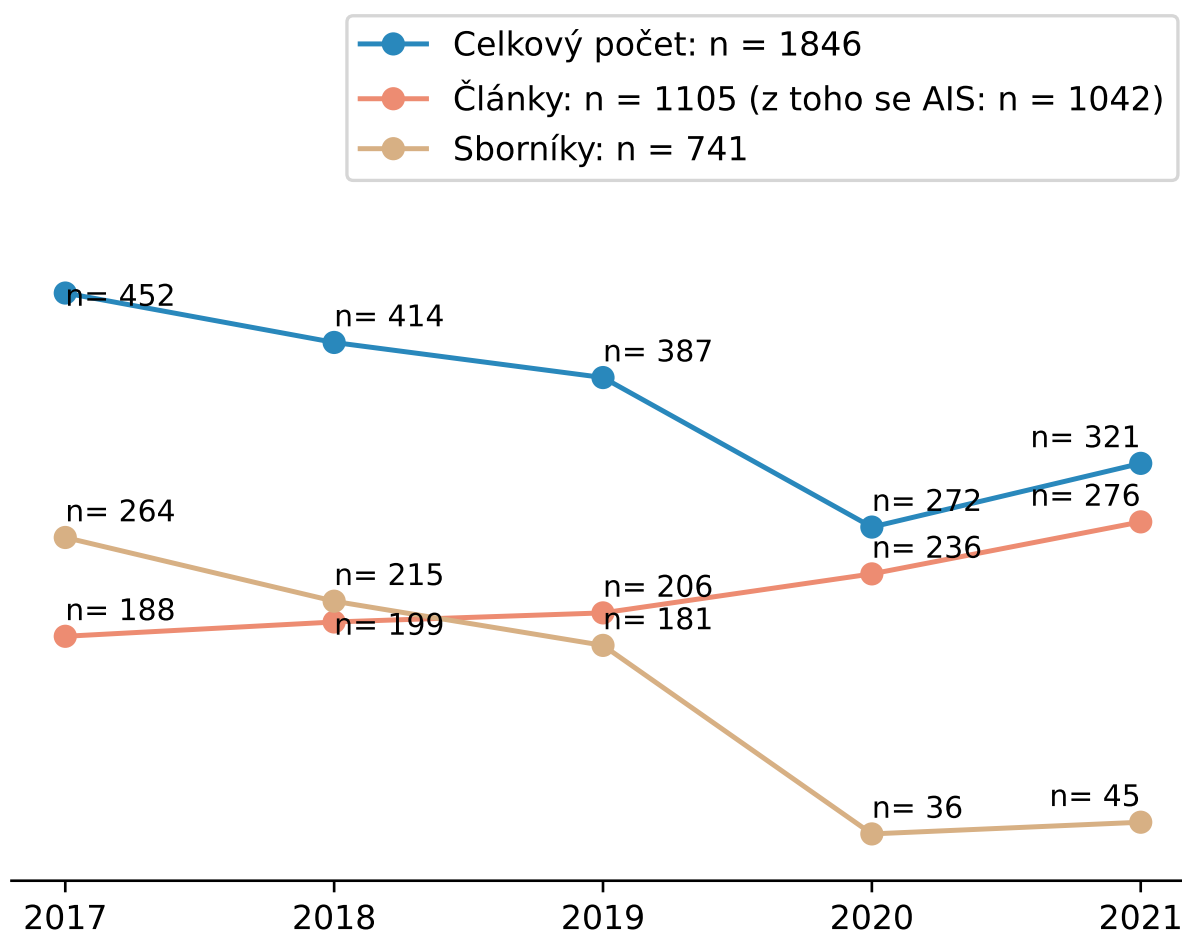
Vstupními daty jsou články, které mají instituce evidované v databázi WoS. Oborové zařazení článků vychází také z této databáze. Podrobnější vysvětlení viz Postup výpočtů na [www.m17.rvvi.cz](http://www.m17.rvvi.cz).

# 1 Počty výsledků evidovaných ve WoS a jejich oborová struktura (roky 2017 - 2021)

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 WoS, 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. Do dat v sekci 1 jsou zahrnuty i články v časopisech bez AIS.

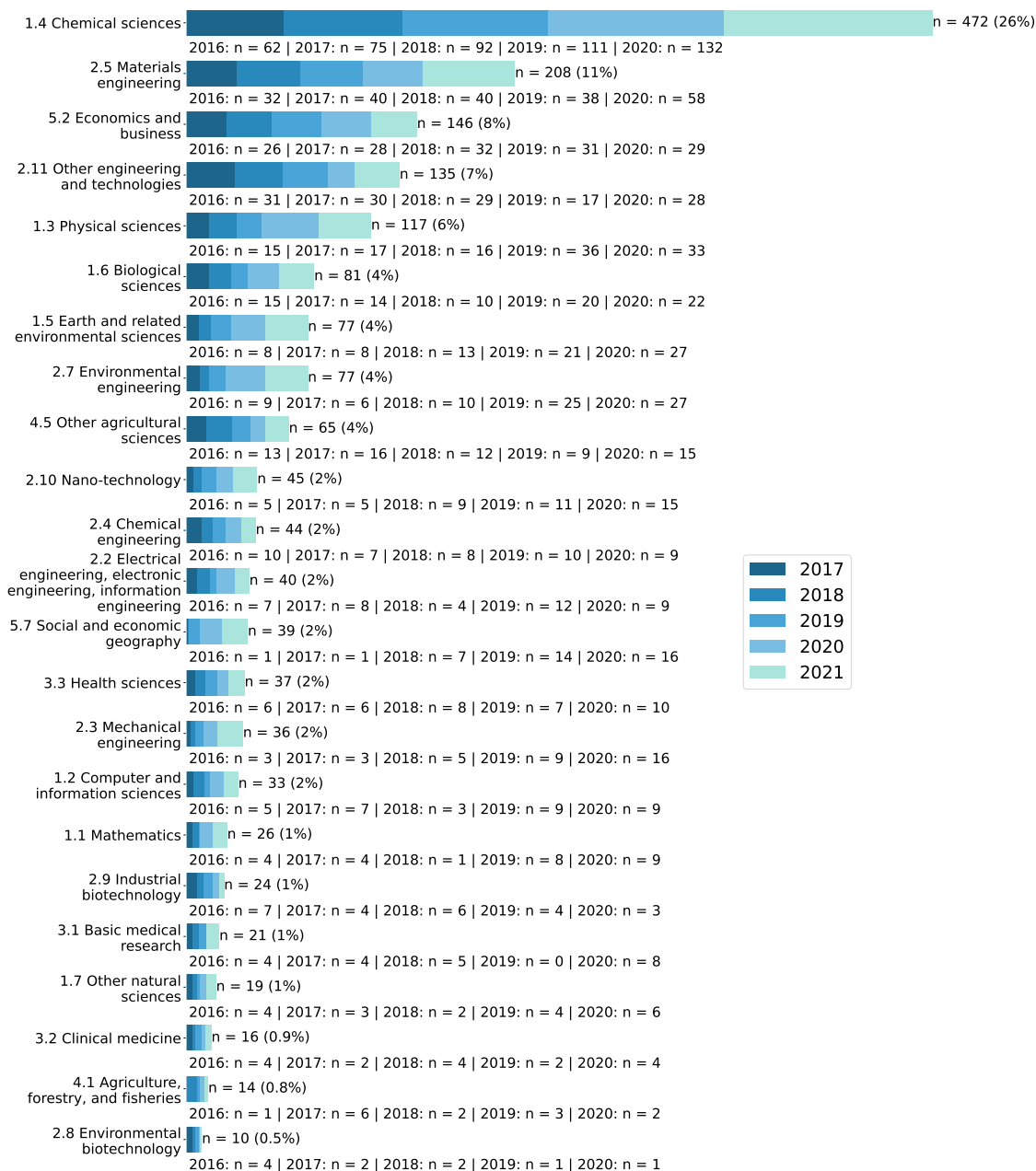
## 1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



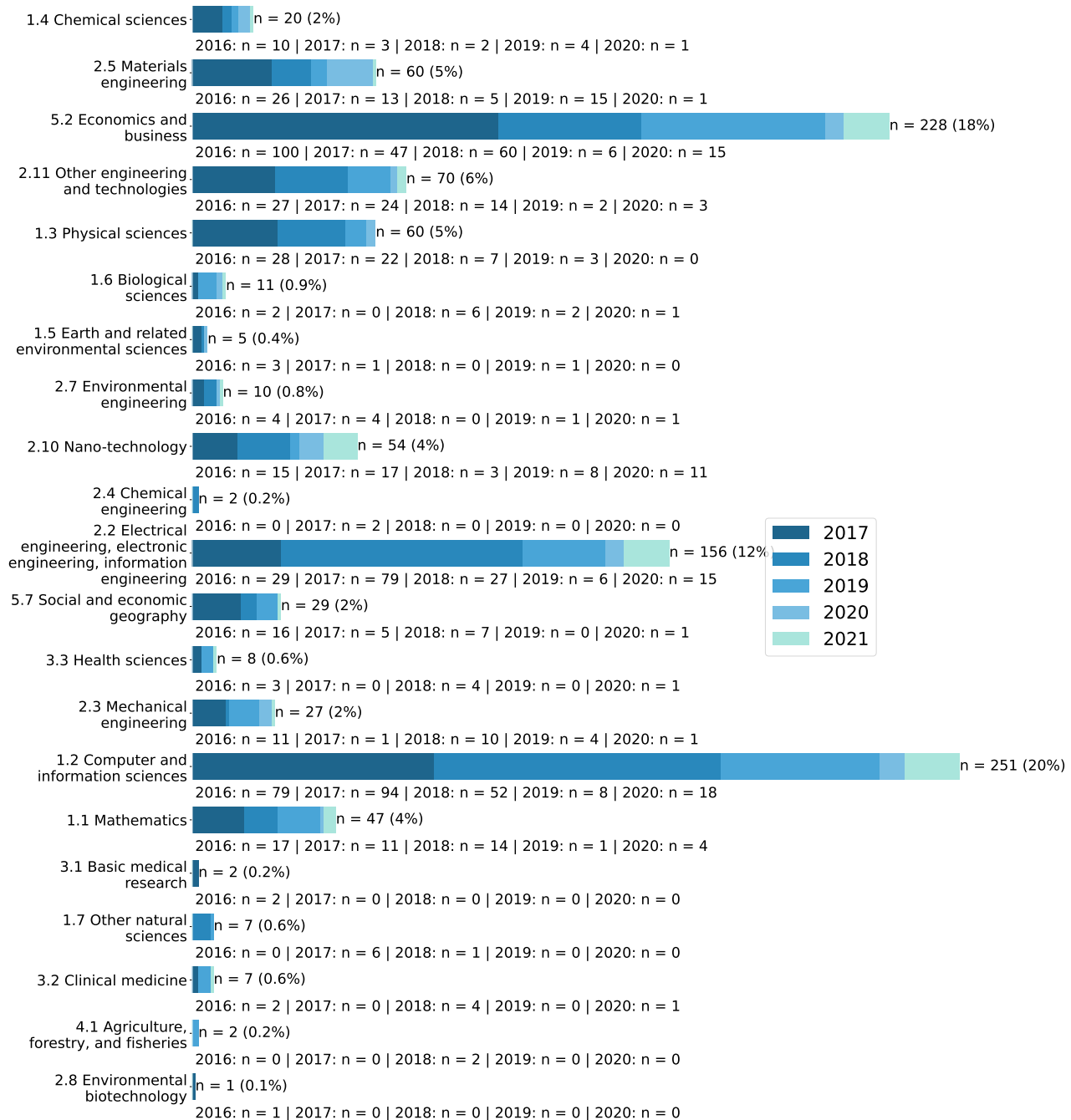
## 1b) Oborová struktura článků v časopisech

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

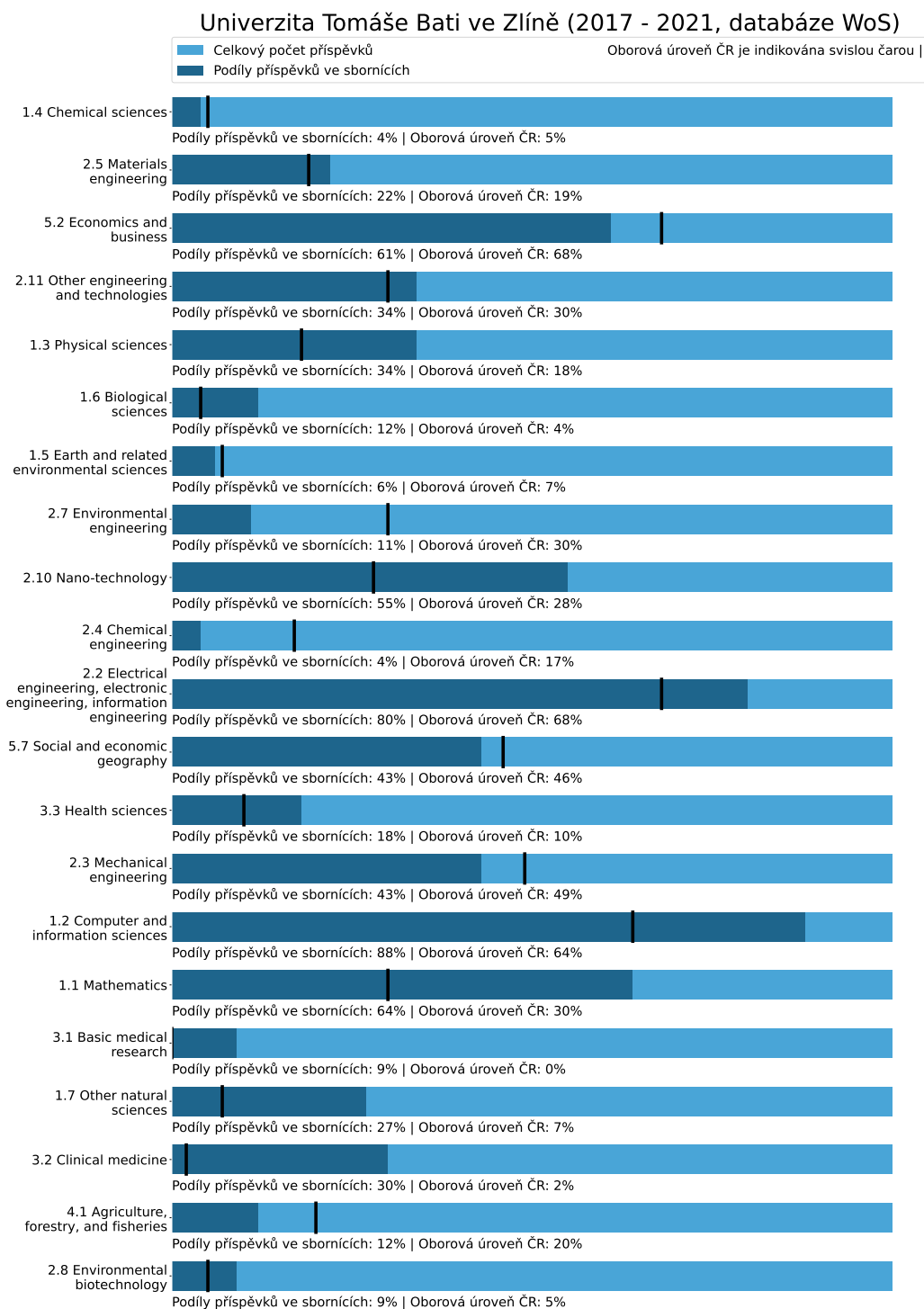


### 1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



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



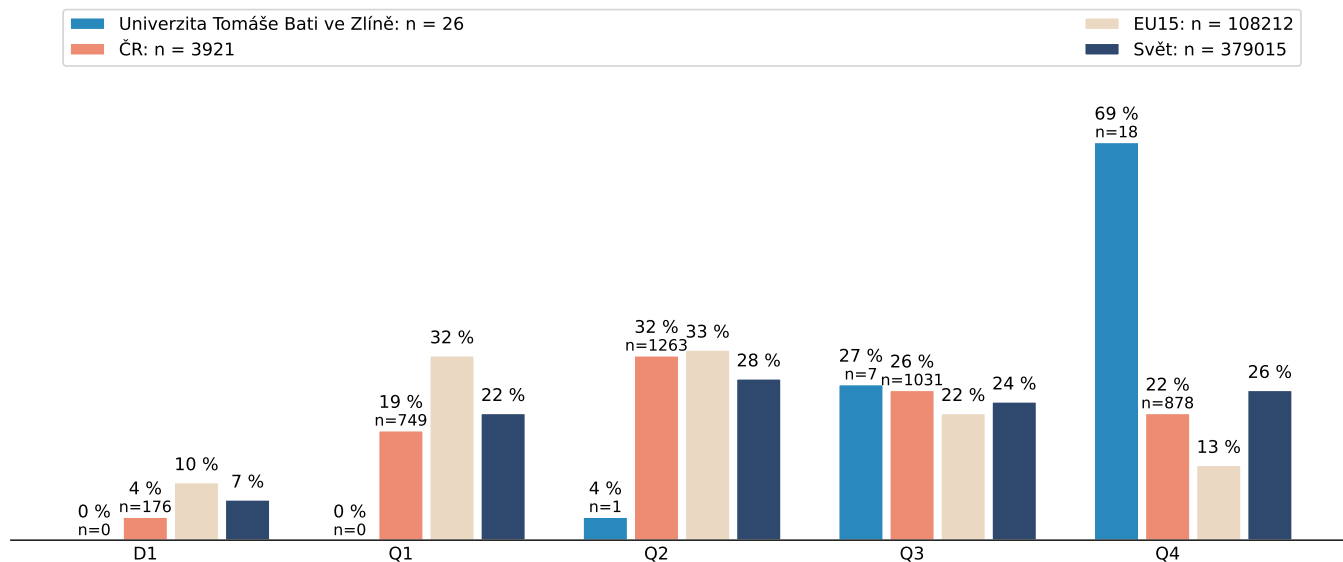
## 2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2017 - 2021)

Úvodní souhrn je určený pouze pro rychlou orientaci. Hlavní obsah představuje mezinárodní a národní oborové srovnání (2a). To je doplněno zobrazením vývoje oborového profilu instituce za poslední sledované roky (2b). Tabulky 2d mapují spolupráci na výsledcích z různých úhlů pohledu (mezinárodní spolupráce, podíly výsledků s velkým počtem autorů/autorek (30+), podíly výsledků, u kterých pochází reprint author z dané výzkumné organizace, spolupráce s vysokými školami, spolupráce s ústavu AV ČR). Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů je 10. Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS všech periodik patřících do příslušného oboru (FORD). Hranice pásem a hodnoty AIS 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
1.1 Mathematics	26	0%	0%	4%	27%	69%
1.2 Computer and information sciences	33	0%	12%	39%	33%	15%
1.3 Physical sciences	117	4%	12%	55%	29%	4%
1.4 Chemical sciences	465	2%	19%	54%	20%	6%
1.5 Earth and related environmental sciences	77	4%	16%	35%	42%	8%
1.6 Biological sciences	78	0%	17%	56%	15%	12%
1.7 Other natural sciences	18	0%	22%	61%	17%	0%
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering	40	0%	2%	52%	35%	10%
2.3 Mechanical engineering	31	23%	58%	29%	3%	10%
2.4 Chemical engineering	44	23%	41%	25%	27%	7%
2.5 Materials engineering	201	4%	26%	51%	13%	9%
2.7 Environmental engineering	77	14%	30%	13%	52%	5%
2.8 Environmental biotechnology	10	0%	0%	30%	30%	40%
2.9 Industrial biotechnology	21	5%	10%	57%	10%	24%
2.10 Nano-technology	45	4%	16%	42%	40%	2%
2.11 Other engineering and technologies	130	4%	30%	38%	15%	16%
3.1 Basic medical research	20	0%	0%	35%	25%	40%
3.2 Clinical medicine	14	0%	14%	14%	50%	21%
3.3 Health sciences	37	3%	27%	49%	11%	14%
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries	14	0%	21%	29%	0%	50%
4.5 Other agricultural sciences	60	15%	38%	43%	10%	8%
5.2 Economics and business	109	0%	2%	6%	15%	77%
5.7 Social and economic geography	39	0%	8%	8%	13%	72%

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.1 Mathematics - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

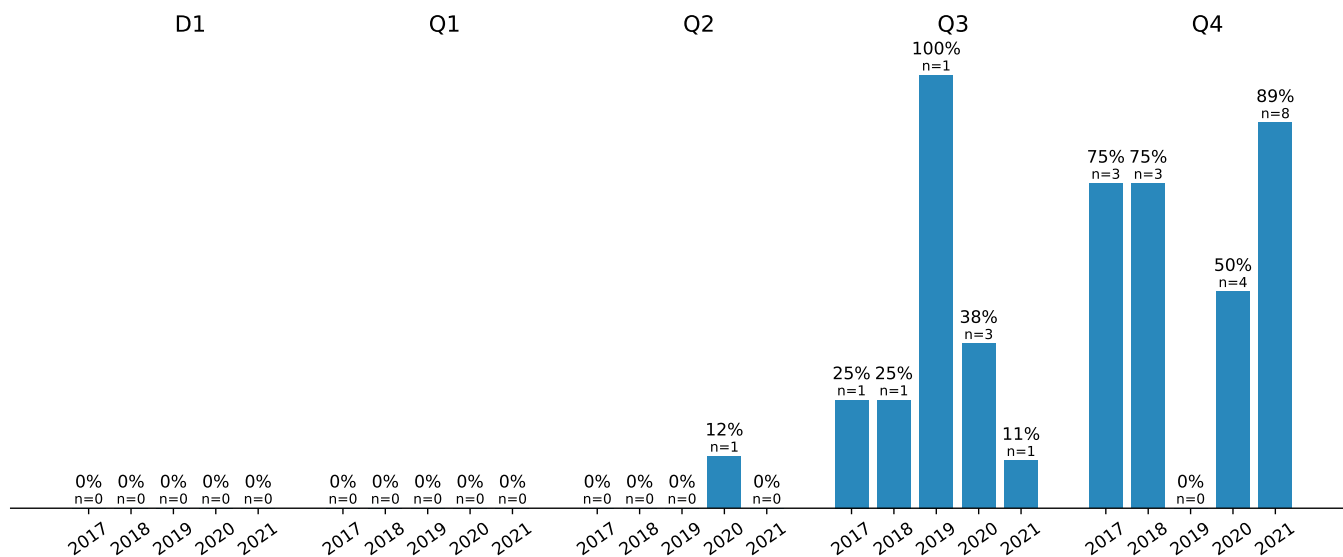


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.1 Mathematics - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 1.1 Mathematics - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>29%</b>	<b>50%</b>	<b>46%</b>
	n = 0	n = 0	n = 1	n = 2	n = 9	n = 12
Národní úroveň	90%	82%	67%	60%	50%	64%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	0%	1%	0%	< 0.5%	0%	< 0.5%

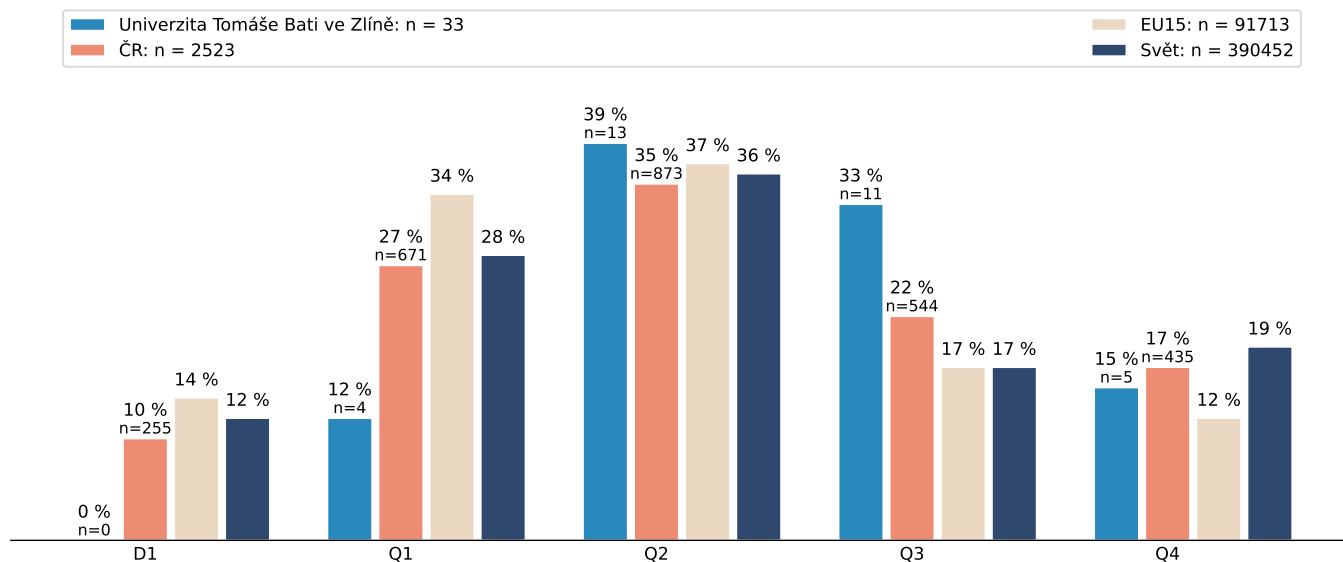
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>43%</b>	<b>56%</b>	<b>50%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 3	n = 10	n = 13

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>29%</b>	<b>33%</b>	<b>31%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 2	n = 6	n = 8

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

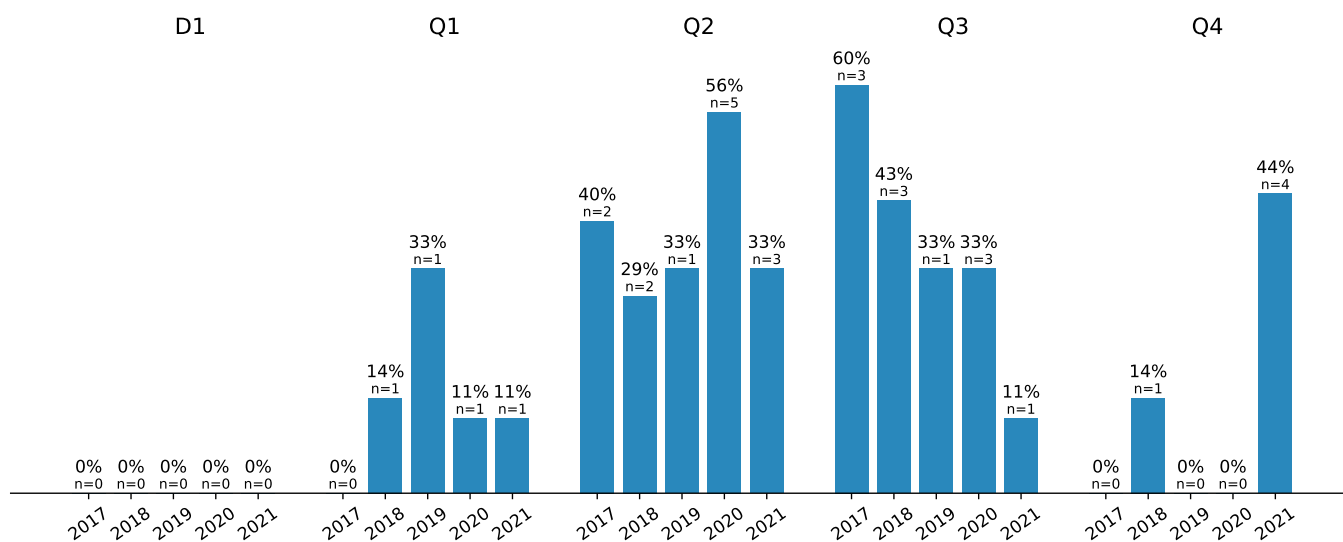


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>46%</b>	<b>73%</b>	<b>40%</b>	<b>61%</b>
	n = 0	n = 4	n = 6	n = 8	n = 2	n = 20
Národní úroveň	75%	66%	62%	53%	46%	58%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	2%	1%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%

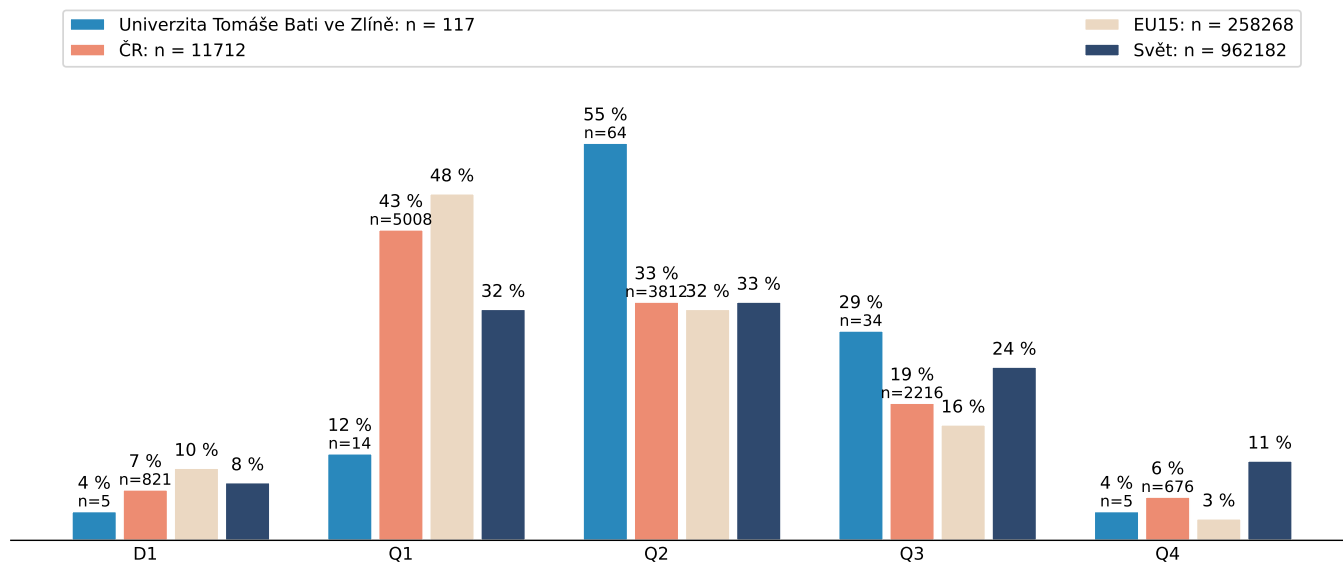
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>85%</b>	<b>45%</b>	<b>60%</b>	<b>58%</b>
	n = 0	n = 0	n = 11	n = 5	n = 3	n = 19

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>25%</b>	<b>46%</b>	<b>64%</b>	<b>0%</b>	<b>42%</b>
	n = 0	n = 1	n = 6	n = 7	n = 0	n = 14

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.3 Physical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

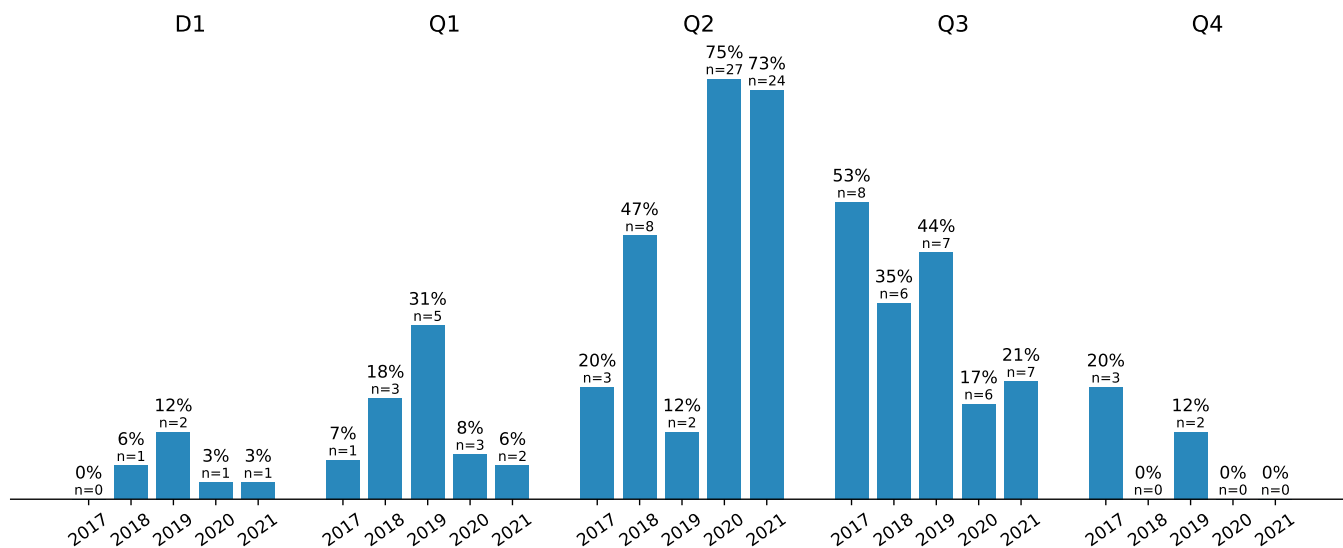


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.3 Physical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 1.3 Physical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>64%</b>	<b>39%</b>	<b>47%</b>	<b>80%</b>	<b>46%</b>
	n = 5	n = 9	n = 25	n = 16	n = 4	n = 54
Národní úroveň	93%	87%	70%	62%	62%	76%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>3%</b>	<b>0%</b>	<b>1%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 1	n = 0	n = 1
Národní úroveň	28%	33%	10%	4%	1%	18%

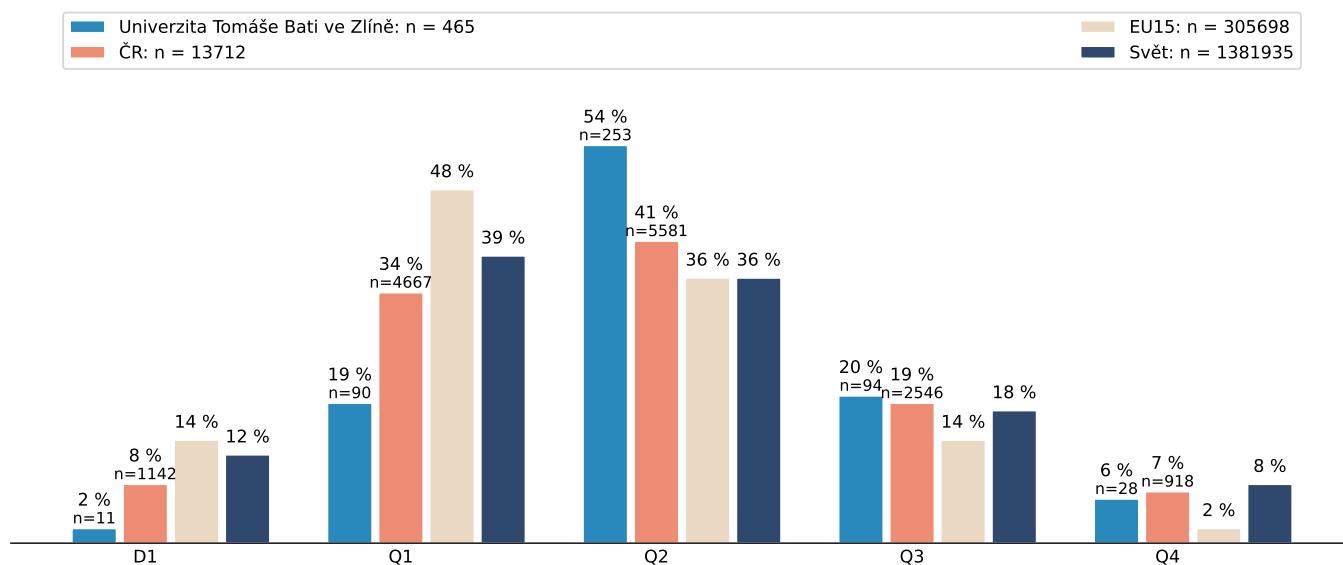
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>20%</b>	<b>43%</b>	<b>75%</b>	<b>44%</b>	<b>40%</b>	<b>61%</b>
	n = 1	n = 6	n = 48	n = 15	n = 2	n = 71

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>20%</b>	<b>29%</b>	<b>14%</b>	<b>24%</b>	<b>0%</b>	<b>18%</b>
	n = 1	n = 4	n = 9	n = 8	n = 0	n = 21

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>20%</b>	<b>29%</b>	<b>47%</b>	<b>106%</b>	<b>0%</b>	<b>60%</b>
	n = 1	n = 4	n = 30	n = 36	n = 0	n = 70

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.4 Chemical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

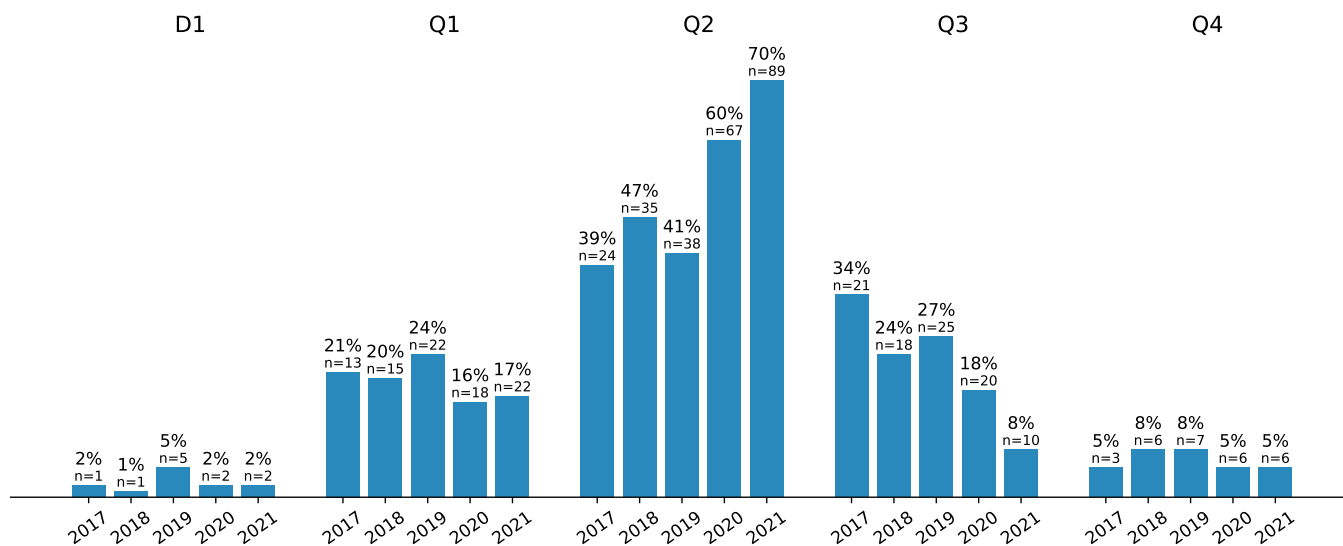


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 9 (2 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.4 Chemical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>59%</b>	<b>47%</b>	<b>55%</b>	<b>46%</b>	<b>51%</b>
	n = 11	n = 53	n = 120	n = 52	n = 13	n = 238
Národní úroveň	81%	67%	56%	51%	33%	57%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	1%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%

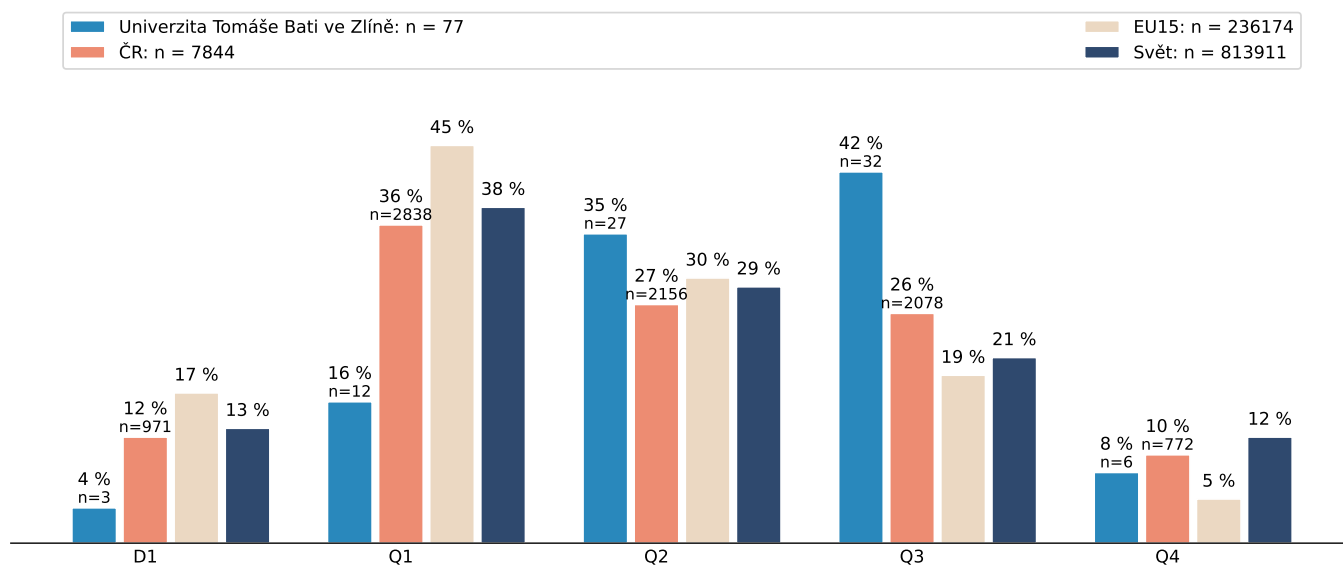
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>9%</b>	<b>50%</b>	<b>67%</b>	<b>55%</b>	<b>57%</b>	<b>61%</b>
	n = 1	n = 45	n = 170	n = 52	n = 16	n = 283

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>36%</b>	<b>16%</b>	<b>13%</b>	<b>18%</b>	<b>11%</b>	<b>14%</b>
	n = 4	n = 14	n = 33	n = 17	n = 3	n = 67

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>45%</b>	<b>61%</b>	<b>37%</b>	<b>55%</b>	<b>18%</b>	<b>44%</b>
	n = 5	n = 55	n = 93	n = 52	n = 5	n = 205

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

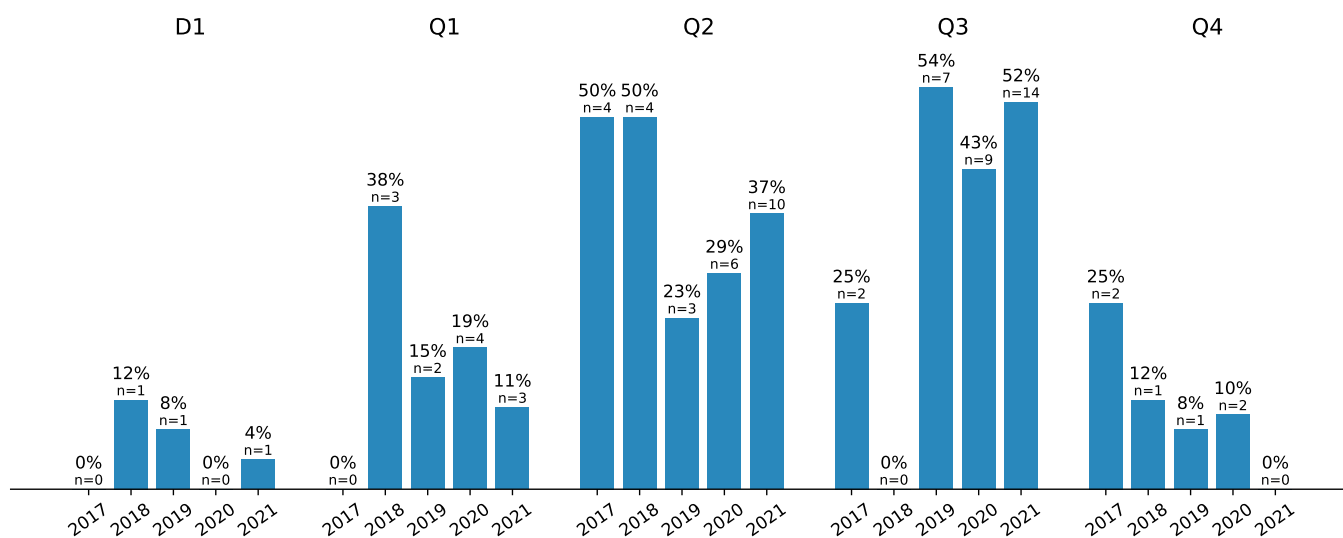


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 2 (3%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b> n = 1	<b>67%</b> n = 8	<b>63%</b> n = 17	<b>69%</b> n = 22	<b>67%</b> n = 4	<b>66%</b> n = 51
Národní úroveň	86%	76%	65%	58%	51%	66%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0
Národní úroveň	8%	4%	1%	< 0.5%	1%	2%

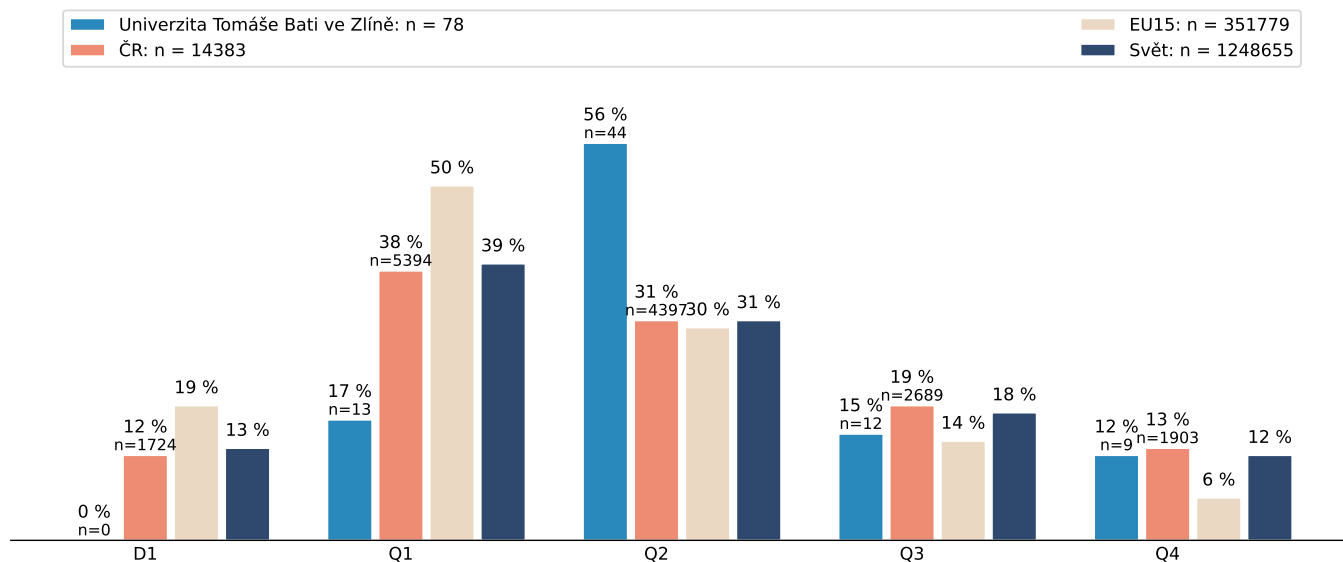
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>42%</b> n = 5	<b>59%</b> n = 16	<b>56%</b> n = 18	<b>67%</b> n = 4	<b>56%</b> n = 43

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>8%</b> n = 1	<b>4%</b> n = 1	<b>3%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>4%</b> n = 3

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 2	<b>33%</b> n = 4	<b>59%</b> n = 16	<b>31%</b> n = 10	<b>50%</b> n = 3	<b>43%</b> n = 33

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.6 Biological sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

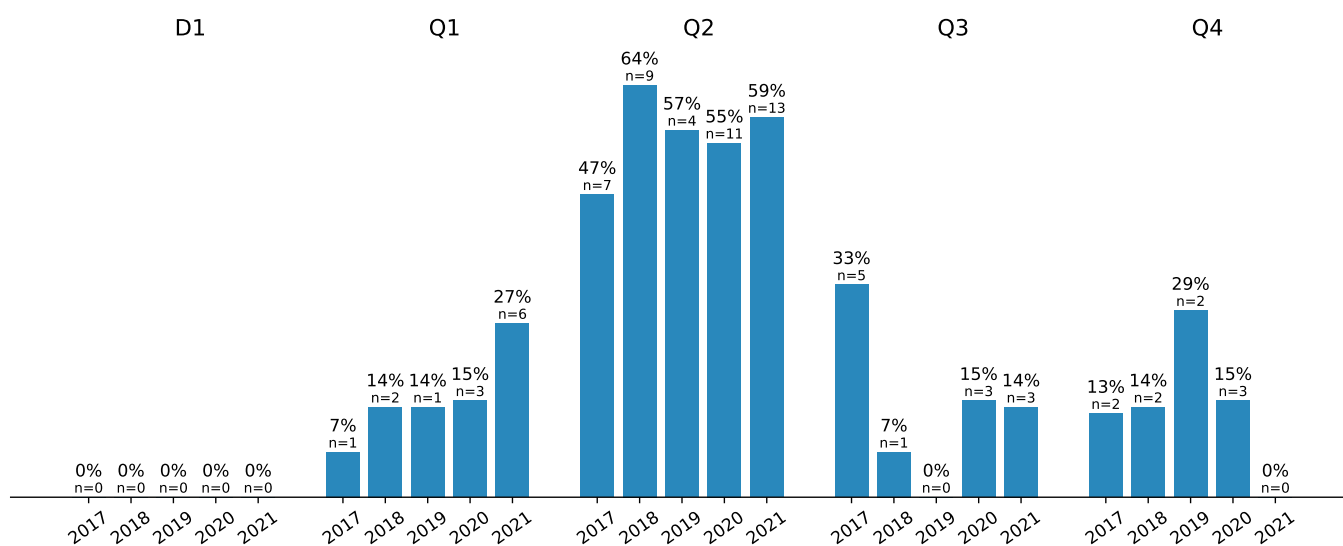


Výsledky bez AIS: n = 2

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 2 (3%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.6 Biological sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 1.6 Biological sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>31%</b>	<b>61%</b>	<b>67%</b>	<b>56%</b>	<b>56%</b>
	n = 0	n = 4	n = 27	n = 8	n = 5	n = 44
Národní úroveň	87%	75%	63%	61%	60%	67%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	11%	5%	1%	1%	1%	3%

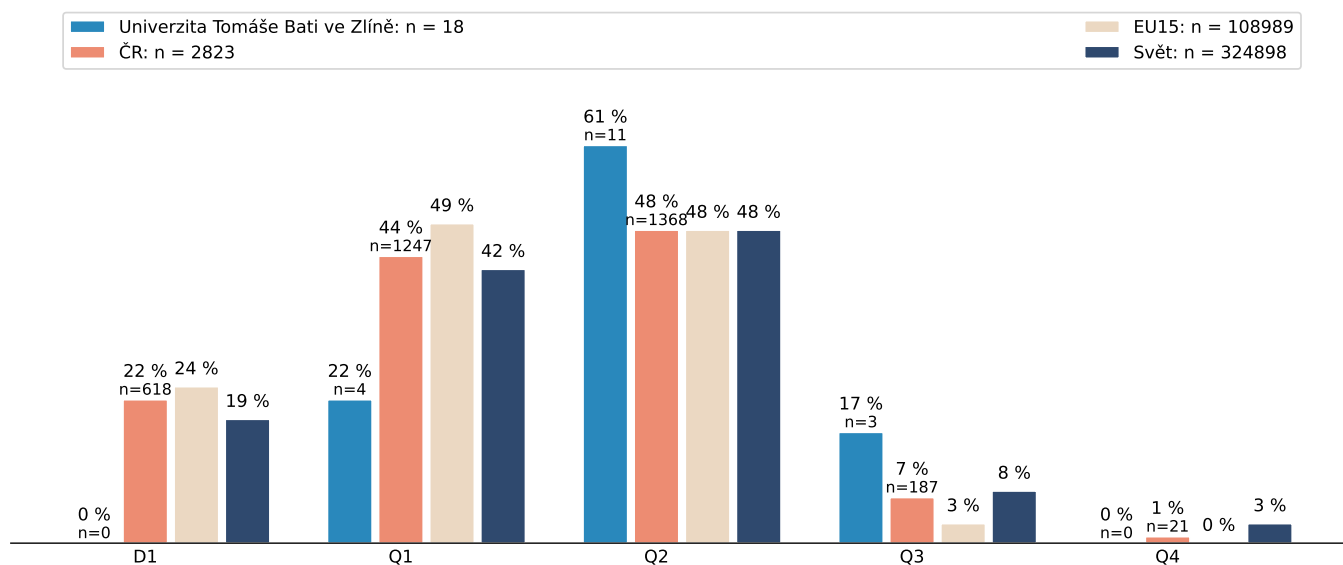
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>62%</b>	<b>59%</b>	<b>67%</b>	<b>44%</b>	<b>59%</b>
	n = 0	n = 8	n = 26	n = 8	n = 4	n = 46

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>23%</b>	<b>5%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>6%</b>
	n = 0	n = 3	n = 2	n = 0	n = 0	n = 5

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>45%</b>	<b>50%</b>	<b>89%</b>	<b>60%</b>
	n = 0	n = 13	n = 20	n = 6	n = 8	n = 47

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.7 Other natural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

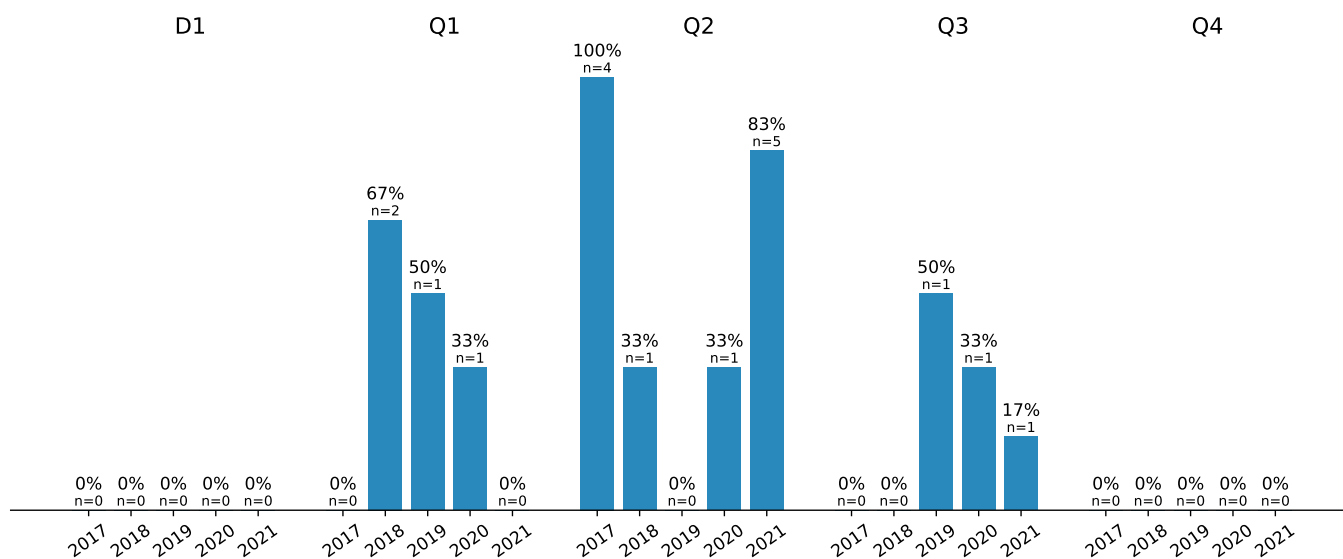


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.7 Other natural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 1.7 Other natural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>75%</b>	<b>64%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>56%</b>
	n = 0	n = 3	n = 7	n = 0	n = 0	n = 10
Národní úroveň	95%	84%	62%	59%	81%	72%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	19%	10%	2%	1%	0%	5%

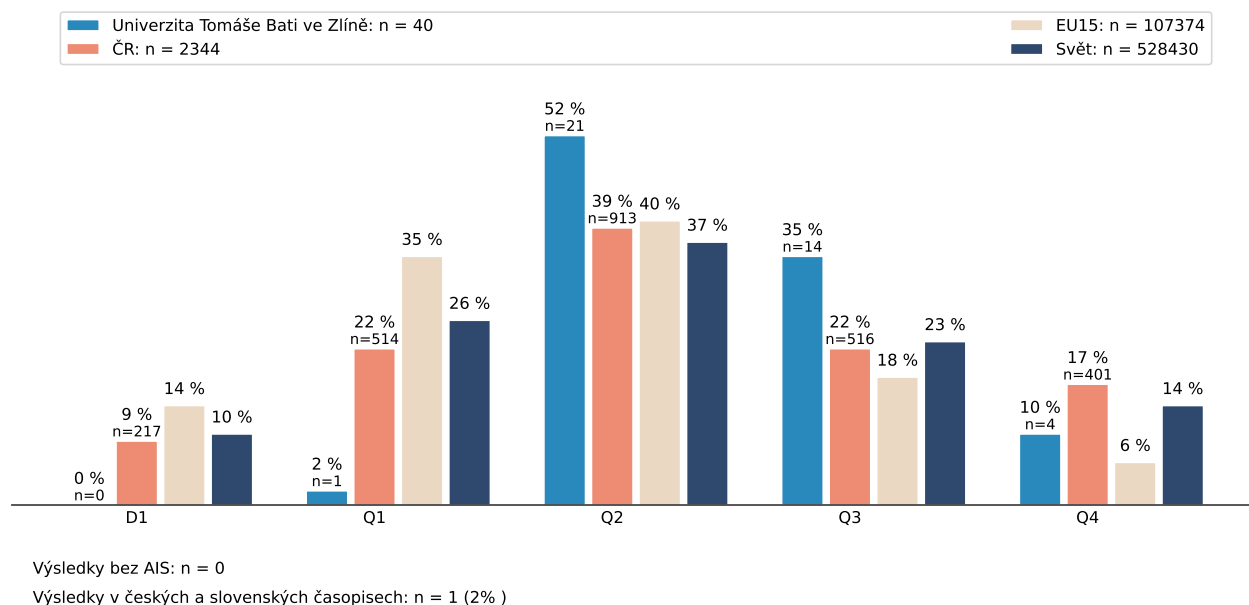
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>25%</b>	<b>55%</b>	<b>33%</b>	<b>0%</b>	<b>44%</b>
	n = 0	n = 1	n = 6	n = 1	n = 0	n = 8

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>25%</b>	<b>9%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>11%</b>
	n = 0	n = 1	n = 1	n = 0	n = 0	n = 2

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>25%</b>	<b>9%</b>	<b>133%</b>	<b>0%</b>	<b>33%</b>
	n = 0	n = 1	n = 1	n = 4	n = 0	n = 6

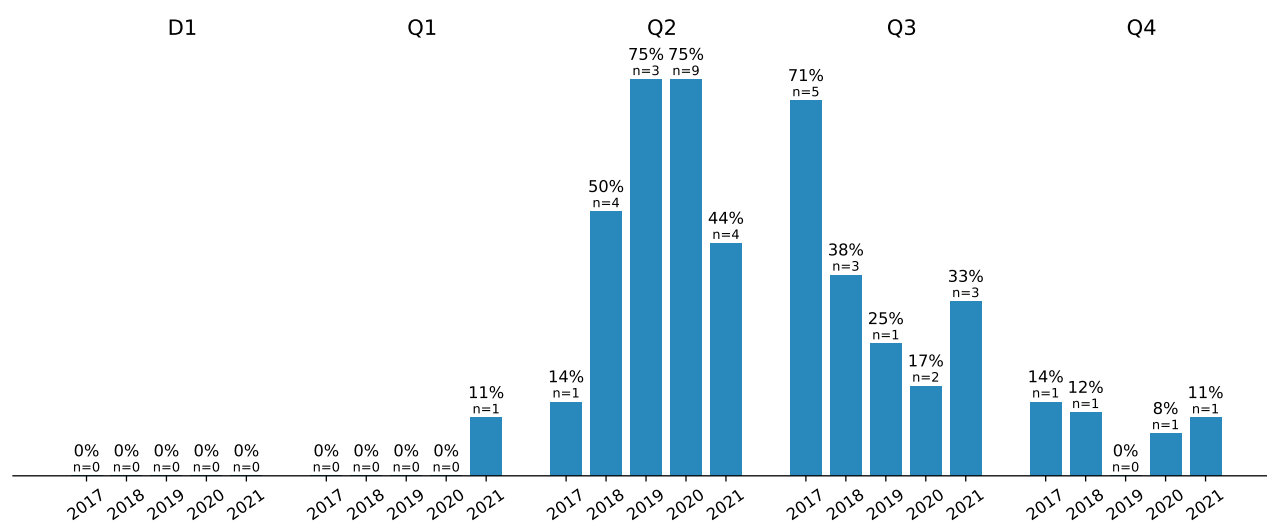
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>100%</b> n = 1	<b>52%</b> n = 11	<b>36%</b> n = 5	<b>100%</b> n = 4	<b>53%</b> n = 21
Národní úroveň	67%	64%	63%	60%	47%	60%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0
Národní úroveň	1%	1%	< 0.5%	0%	0%	< 0.5%

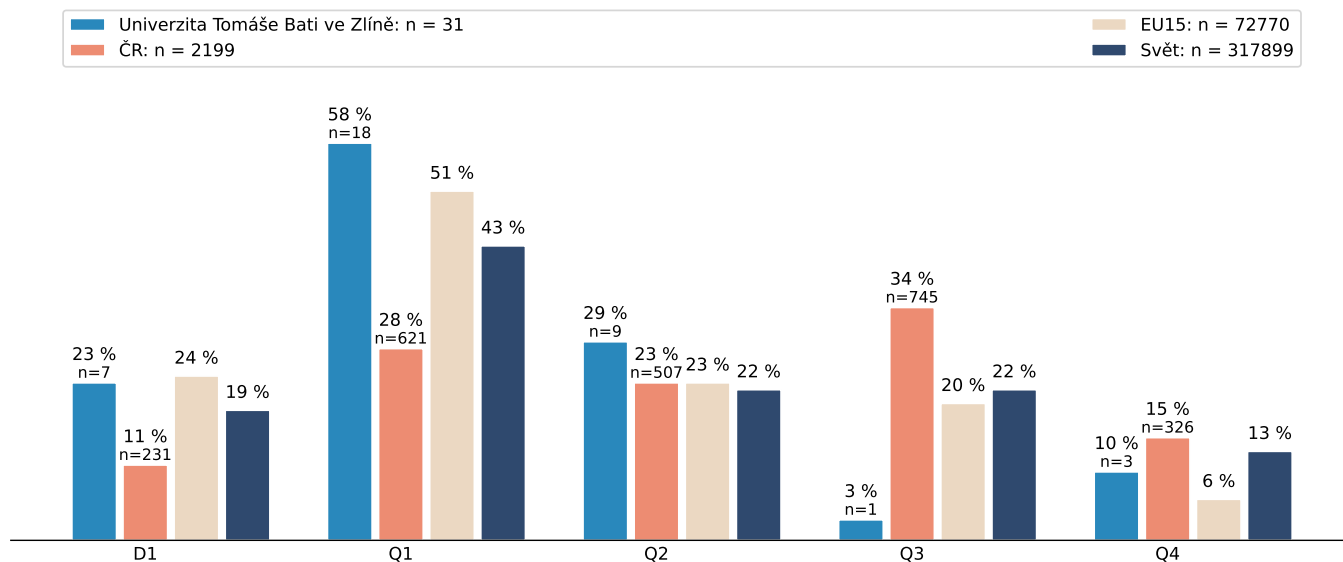
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>71%</b> n = 15	<b>64%</b> n = 9	<b>25%</b> n = 1	<b>63%</b> n = 25

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>19%</b> n = 4	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>10%</b> n = 4

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>48%</b> n = 10	<b>43%</b> n = 6	<b>0%</b> n = 0	<b>40%</b> n = 16

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

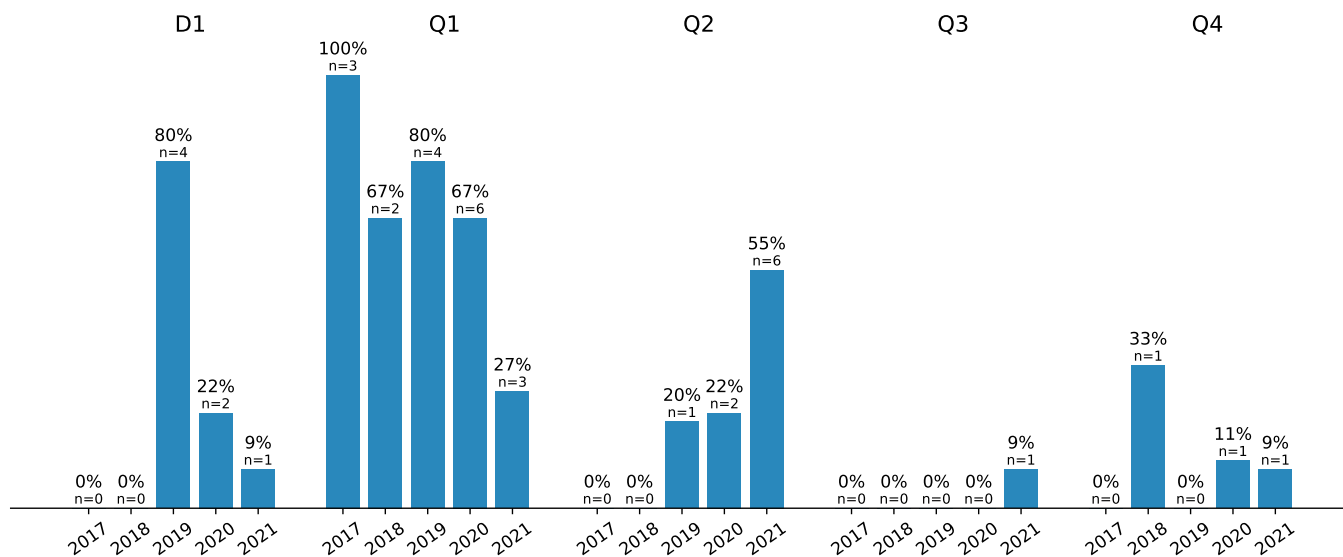


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>29%</b> n = 2	<b>28%</b> n = 5	<b>78%</b> n = 7	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 3	<b>52%</b> n = 16
Národní úroveň	67%	60%	53%	61%	45%	57%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0
Národní úroveň	0%	< 0.5%	3%	13%	2%	5%

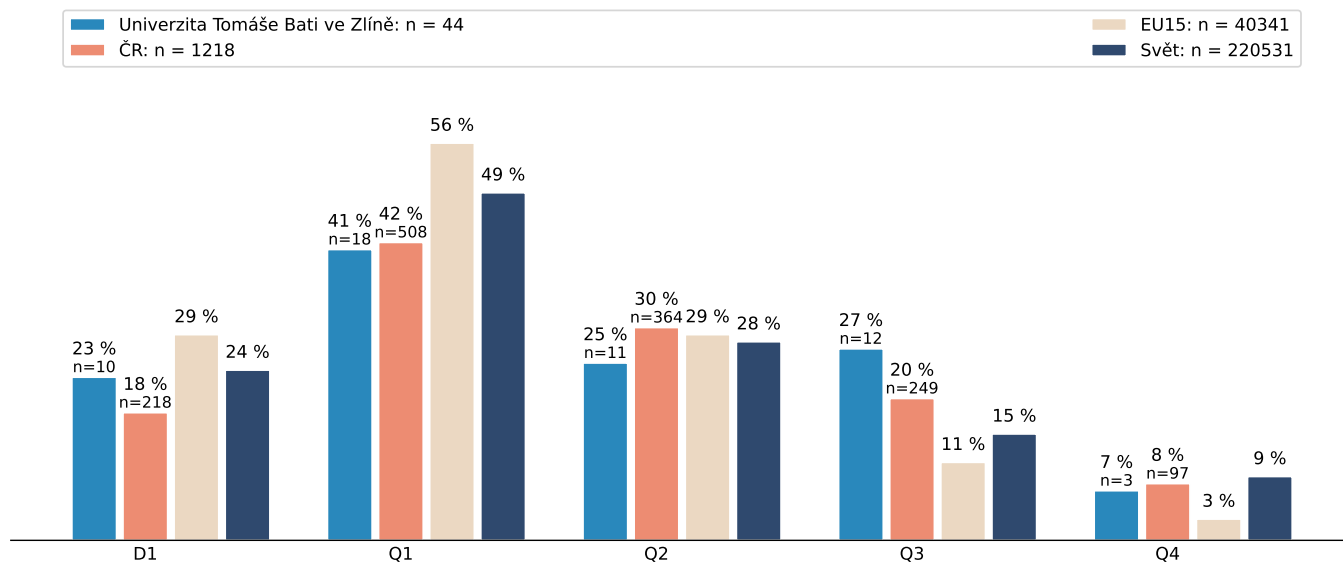
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>57%</b> n = 4	<b>78%</b> n = 14	<b>56%</b> n = 5	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>61%</b> n = 19

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>100%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>3%</b> n = 1

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>43%</b> n = 3	<b>17%</b> n = 3	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>10%</b> n = 3

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.4 Chemical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

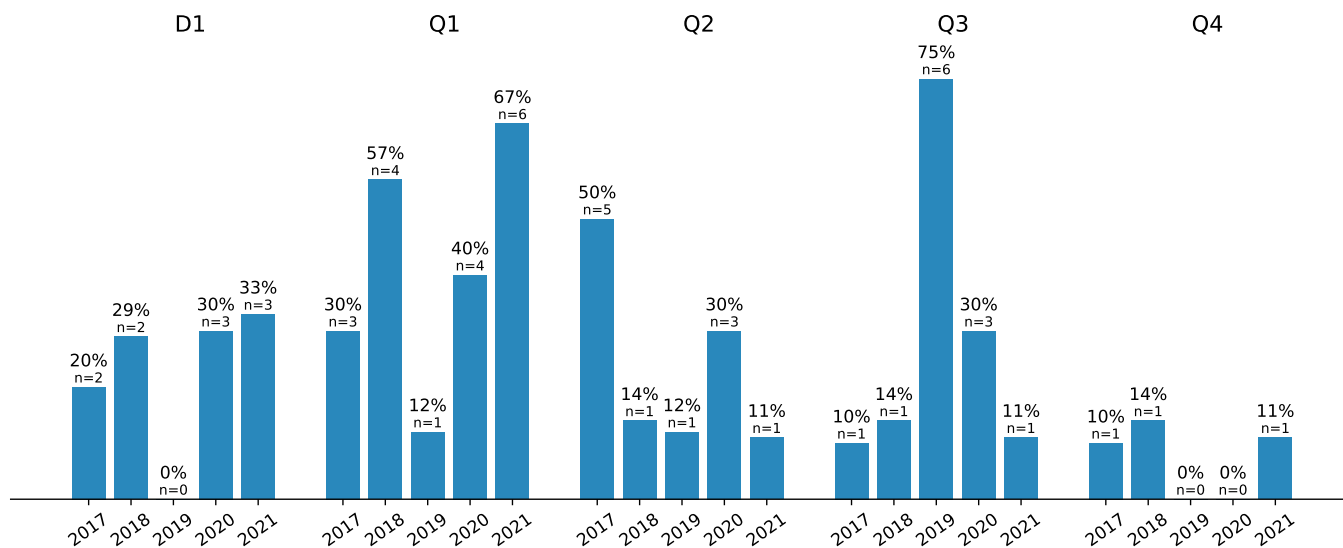


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.4 Chemical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.4 Chemical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 10	<b>94%</b> n = 17	<b>64%</b> n = 7	<b>50%</b> n = 6	<b>0%</b> n = 0	<b>68%</b> n = 30
Národní úroveň	78%	65%	46%	36%	57%	53%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0
Národní úroveň	0%	0%	0%	< 0.5%	0%	< 0.5%

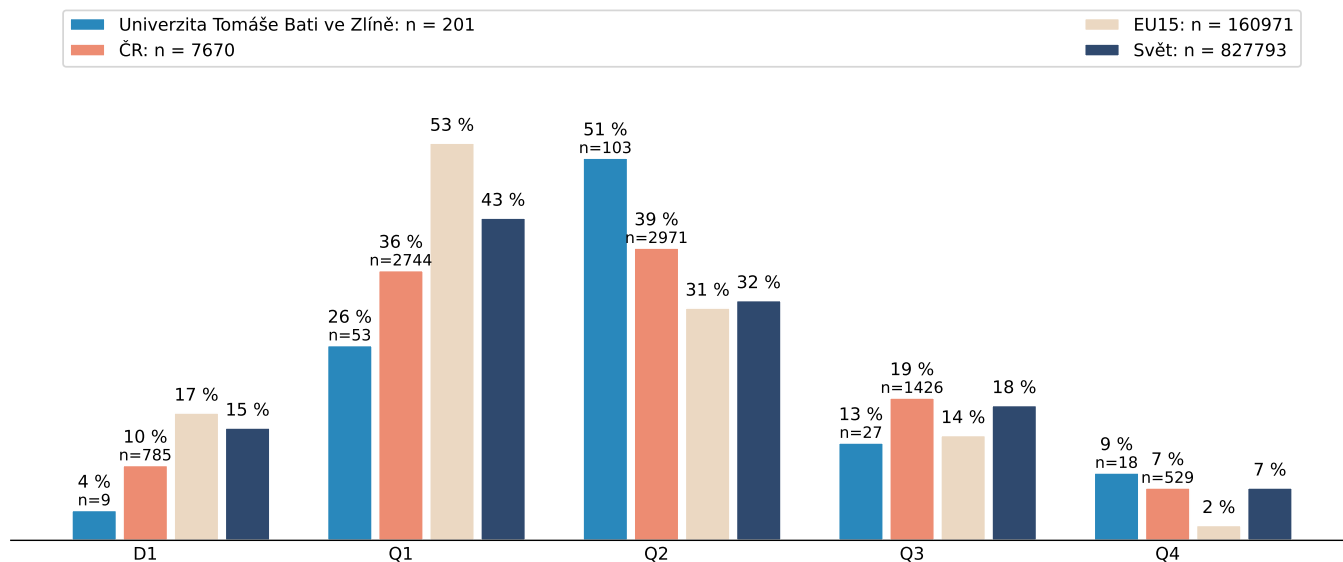
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>20%</b> n = 2	<b>44%</b> n = 8	<b>73%</b> n = 8	<b>58%</b> n = 7	<b>100%</b> n = 3	<b>59%</b> n = 26

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>10%</b> n = 1	<b>11%</b> n = 2	<b>18%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>9%</b> n = 4

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>10%</b> n = 1	<b>22%</b> n = 4	<b>9%</b> n = 1	<b>58%</b> n = 7	<b>0%</b> n = 0	<b>27%</b> n = 12

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.5 Materials engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

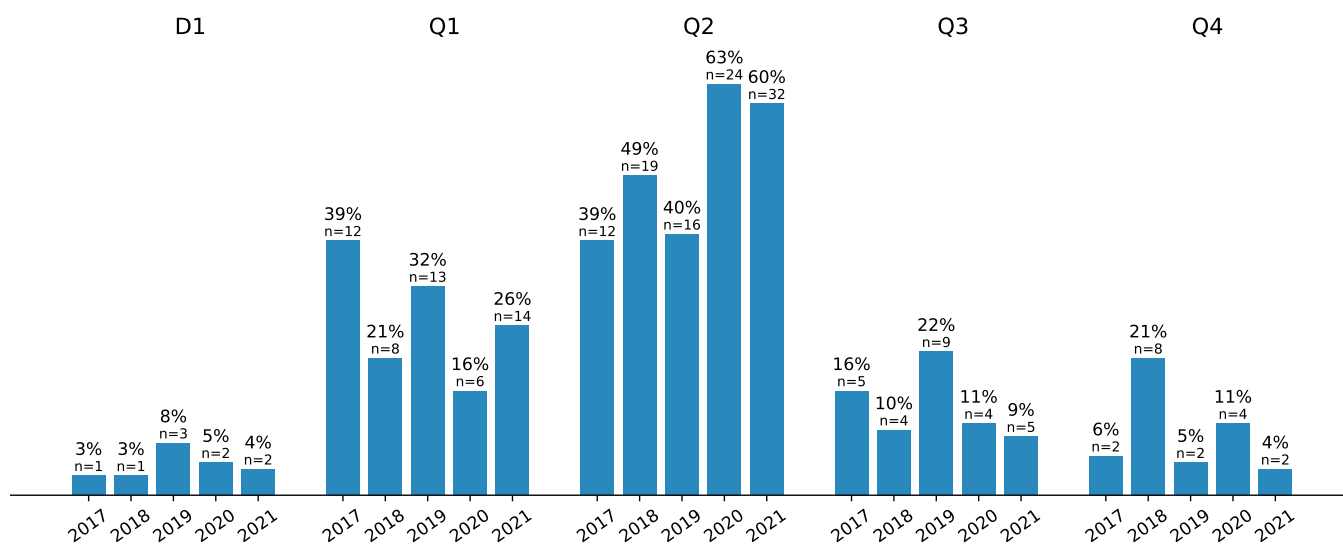


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.5 Materials engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 6	<b>62%</b> n = 33	<b>47%</b> n = 48	<b>63%</b> n = 17	<b>22%</b> n = 4	<b>51%</b> n = 102
Národní úroveň	84%	75%	58%	56%	43%	63%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>4%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>&lt; 0.5%</b> n = 1
Národní úroveň	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	0%	< 0.5%

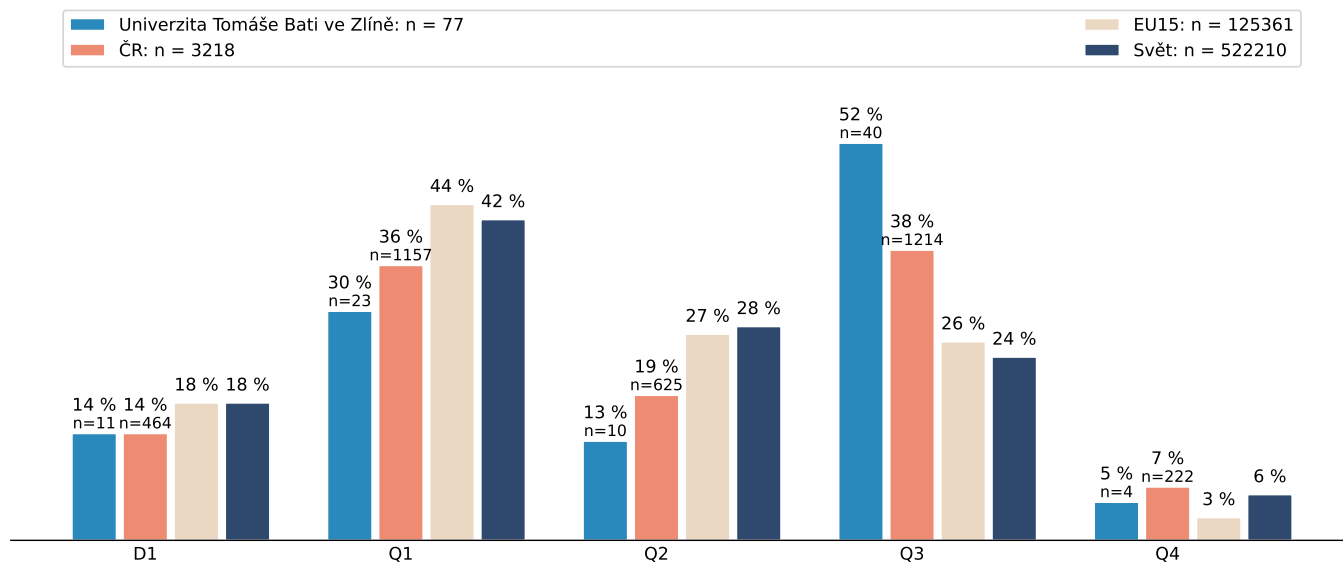
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b> n = 3	<b>45%</b> n = 24	<b>65%</b> n = 67	<b>44%</b> n = 12	<b>78%</b> n = 14	<b>58%</b> n = 117

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>22%</b> n = 2	<b>21%</b> n = 11	<b>19%</b> n = 20	<b>7%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>16%</b> n = 33

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>11%</b> n = 1	<b>43%</b> n = 23	<b>57%</b> n = 59	<b>44%</b> n = 12	<b>0%</b> n = 0	<b>47%</b> n = 94

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.7 Environmental engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

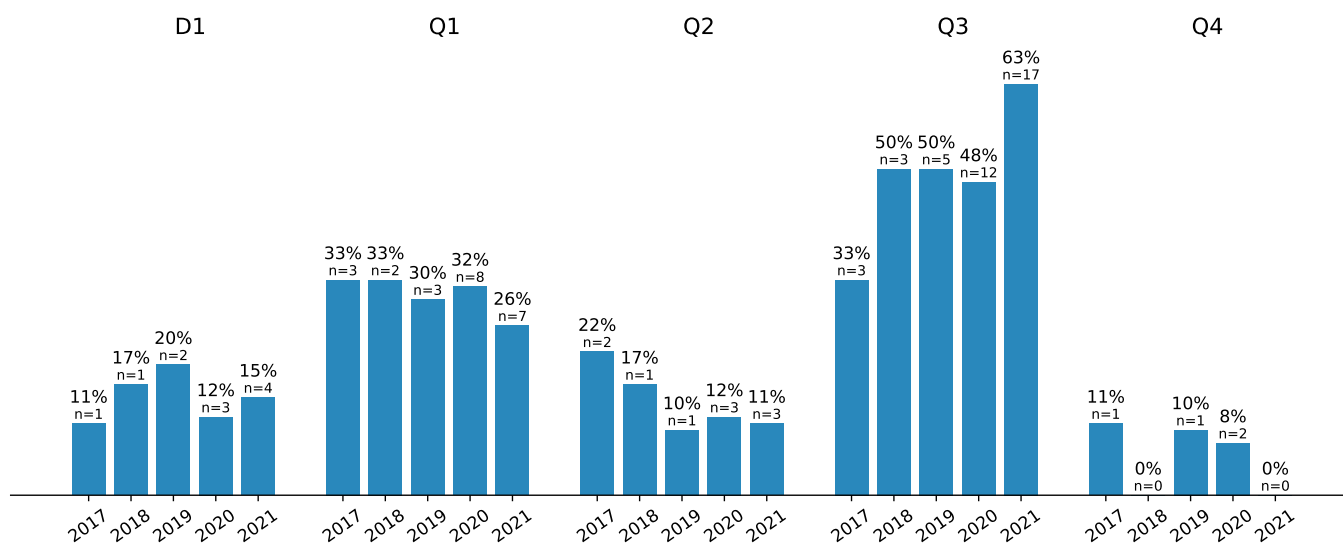


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 2 (3%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.7 Environmental engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.7 Environmental engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 11	<b>87%</b> n = 20	<b>80%</b> n = 8	<b>60%</b> n = 24	<b>100%</b> n = 4	<b>73%</b> n = 56
Národní úroveň	84%	75%	58%	53%	51%	61%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0
Národní úroveň	2%	1%	< 0.5%	< 0.5%	0%	1%

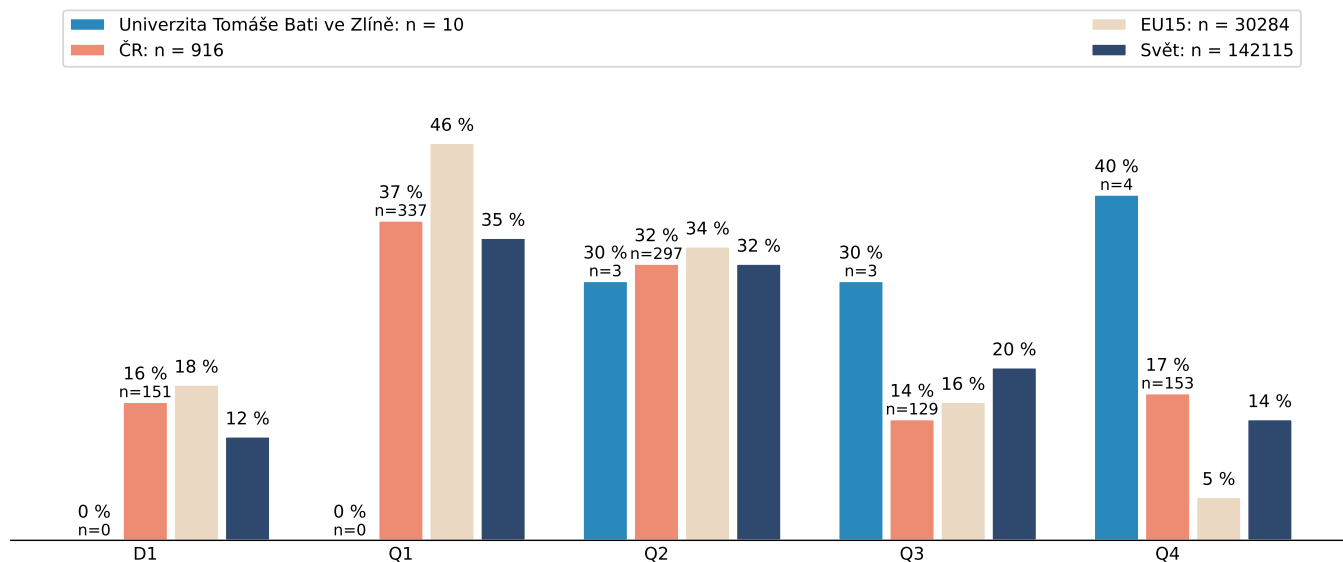
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>9%</b> n = 1	<b>26%</b> n = 6	<b>50%</b> n = 5	<b>55%</b> n = 22	<b>25%</b> n = 1	<b>44%</b> n = 34

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>4%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>2%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>3%</b> n = 2

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>9%</b> n = 1	<b>26%</b> n = 6	<b>70%</b> n = 7	<b>38%</b> n = 15	<b>50%</b> n = 2	<b>39%</b> n = 30

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

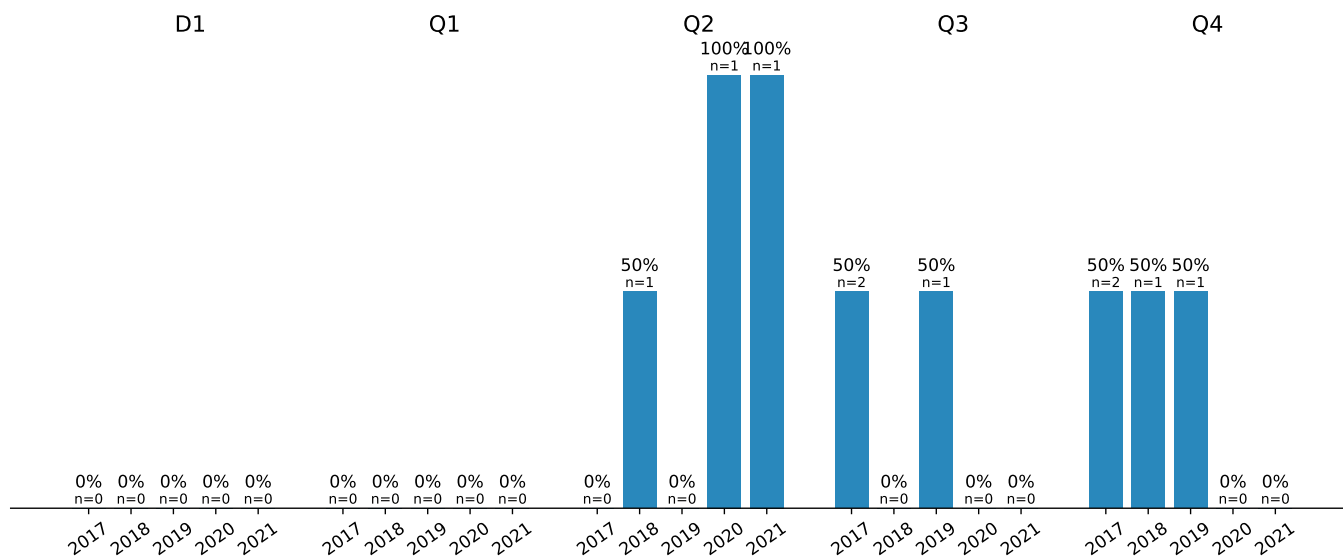


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 1 (10 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>33%</b>	<b>33%</b>	<b>25%</b>	<b>30%</b>
	n = 0	n = 0	n = 1	n = 1	n = 1	n = 3
Národní úroveň	70%	72%	54%	52%	35%	57%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	8%	4%	1%	1%	0%	2%

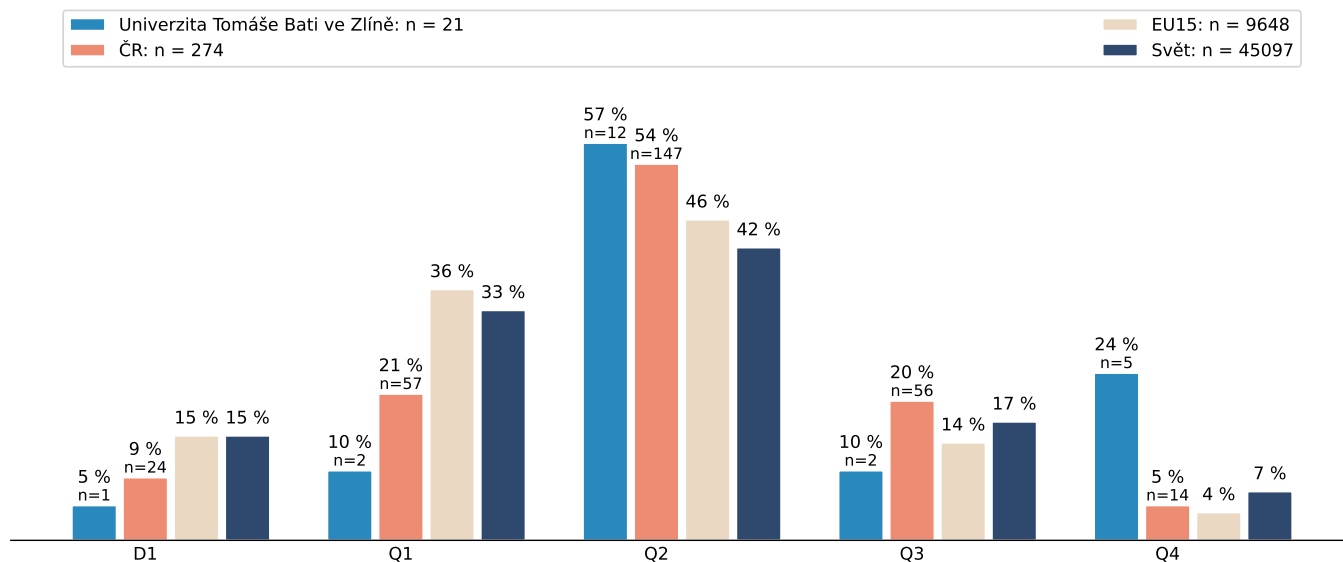
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>0%</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>
	n = 0	n = 0	n = 3	n = 0	n = 2	n = 5

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>67%</b>	<b>200%</b>	<b>50%</b>	<b>100%</b>
	n = 0	n = 0	n = 2	n = 6	n = 2	n = 10

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

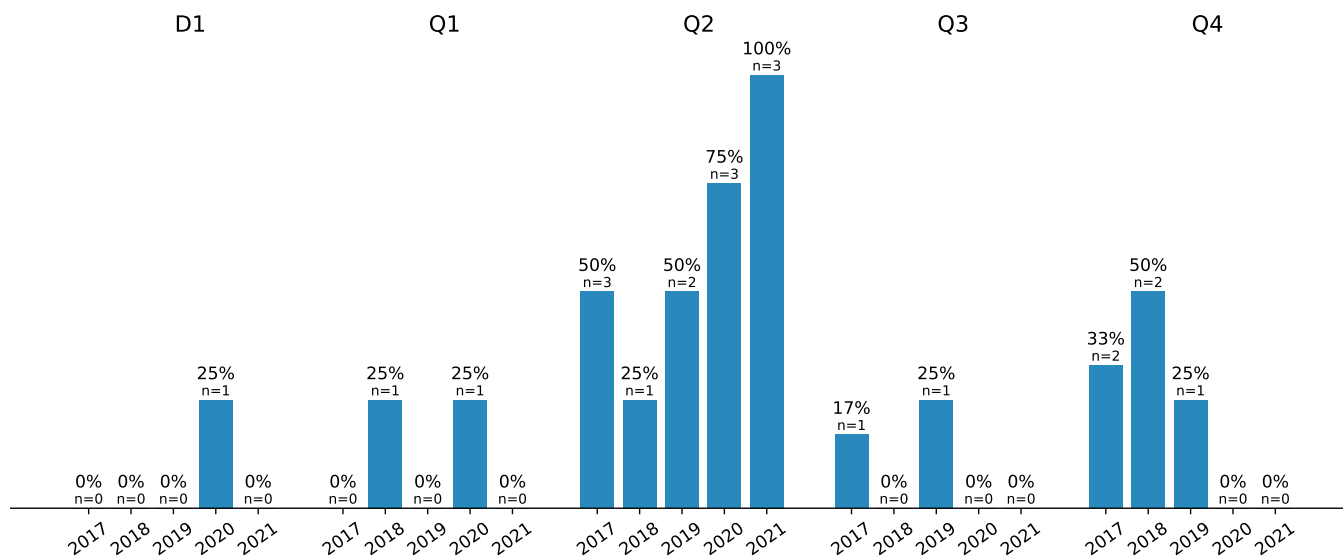


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>83%</b>	<b>0%</b>	<b>80%</b>	<b>76%</b>
	n = 1	n = 2	n = 10	n = 0	n = 4	n = 16
Národní úroveň	92%	77%	63%	54%	71%	65%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	0%	0%	0%	0%	0%	0%

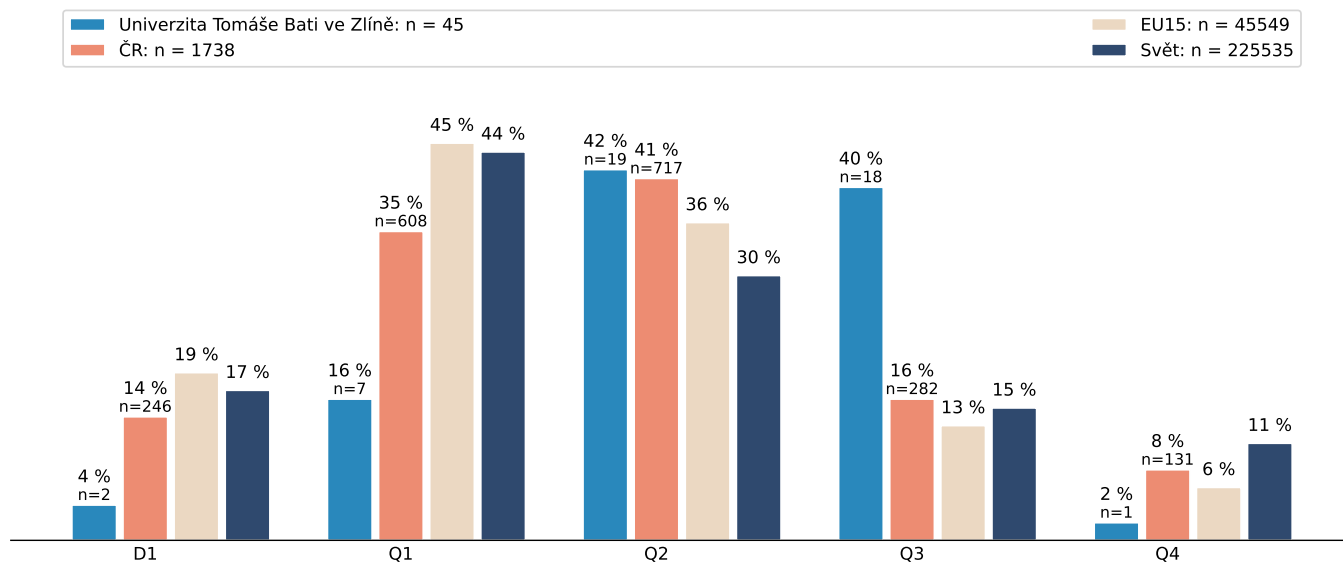
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>50%</b>	<b>75%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>81%</b>
	n = 1	n = 1	n = 9	n = 2	n = 5	n = 17

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>50%</b>	<b>25%</b>	<b>50%</b>	<b>0%</b>	<b>24%</b>
	n = 0	n = 1	n = 3	n = 1	n = 0	n = 5

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>33%</b>	<b>50%</b>	<b>40%</b>	<b>33%</b>
	n = 0	n = 0	n = 4	n = 1	n = 2	n = 7

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.10 Nano-technology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

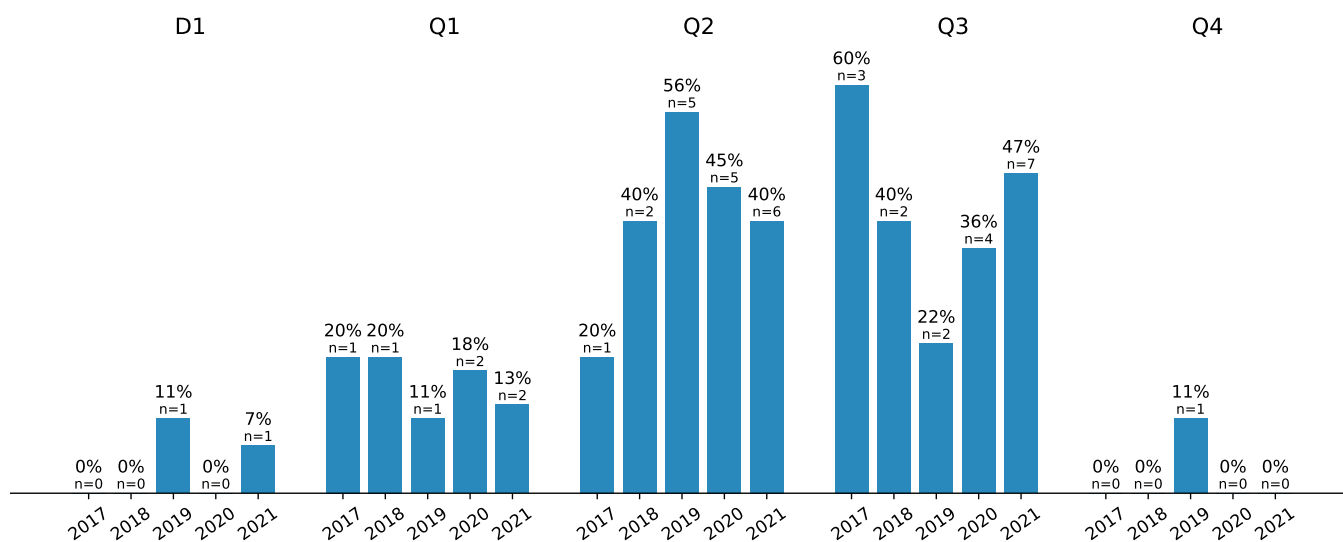


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 0 (0%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.10 Nano-technology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.10 Nano-technology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>71%</b>	<b>74%</b>	<b>61%</b>	<b>100%</b>	<b>69%</b>
	n = 2	n = 5	n = 14	n = 11	n = 1	n = 31
Národní úroveň	87%	84%	73%	59%	50%	73%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	0%	0%	1%	0%	0%	< 0.5%

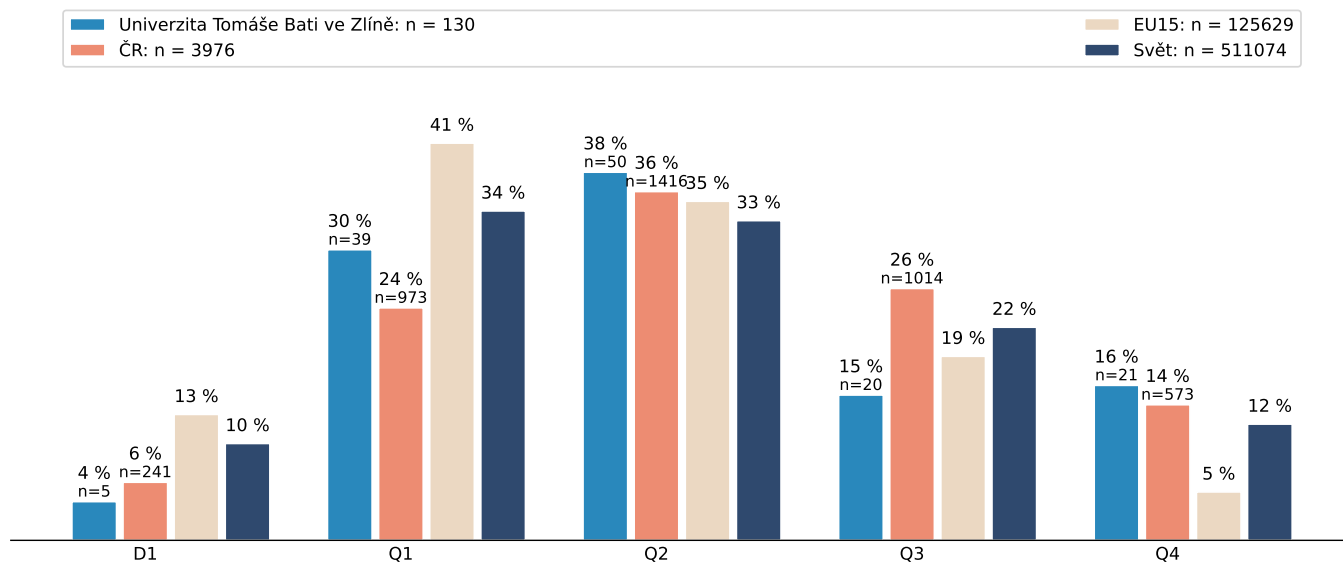
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>57%</b>	<b>53%</b>	<b>72%</b>	<b>0%</b>	<b>60%</b>
	n = 0	n = 4	n = 10	n = 13	n = 0	n = 27

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>43%</b>	<b>11%</b>	<b>11%</b>	<b>0%</b>	<b>16%</b>
	n = 0	n = 3	n = 2	n = 2	n = 0	n = 7

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>57%</b>	<b>53%</b>	<b>44%</b>	<b>0%</b>	<b>49%</b>
	n = 0	n = 4	n = 10	n = 8	n = 0	n = 22

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

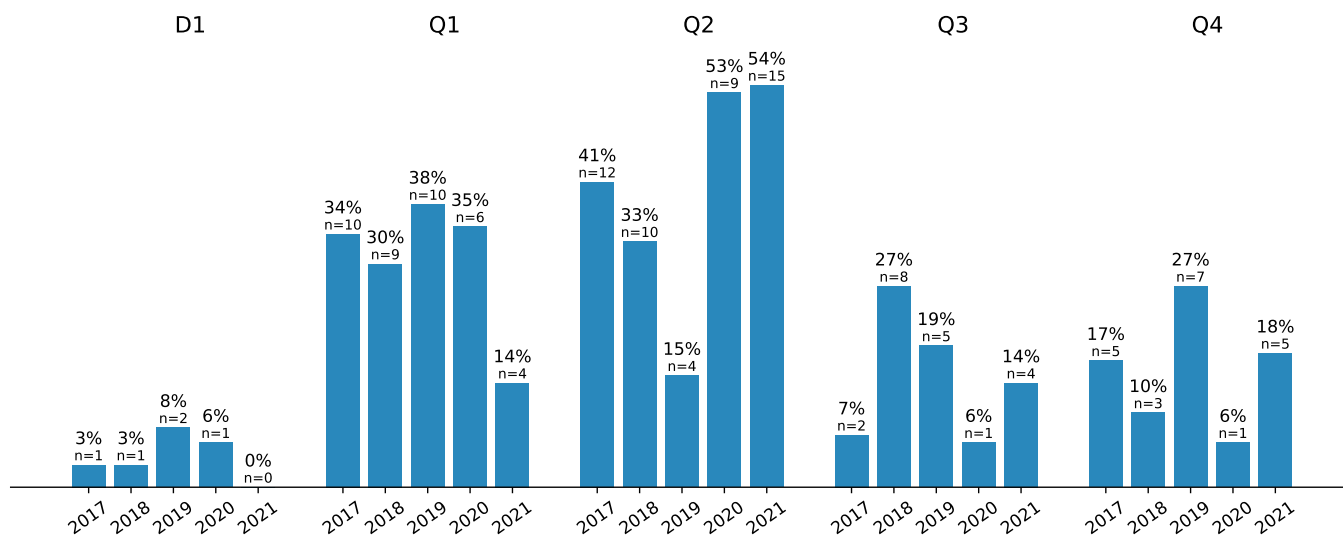


Výsledky bez AIS: n = 5

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 5 (4 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>60%</b>	<b>46%</b>	<b>40%</b>	<b>45%</b>	<b>48%</b>	<b>44%</b>
	n = 3	n = 18	n = 20	n = 9	n = 10	n = 57
Národní úroveň	65%	61%	58%	60%	30%	55%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	2%	1%	5%	8%	< 0.5%	4%

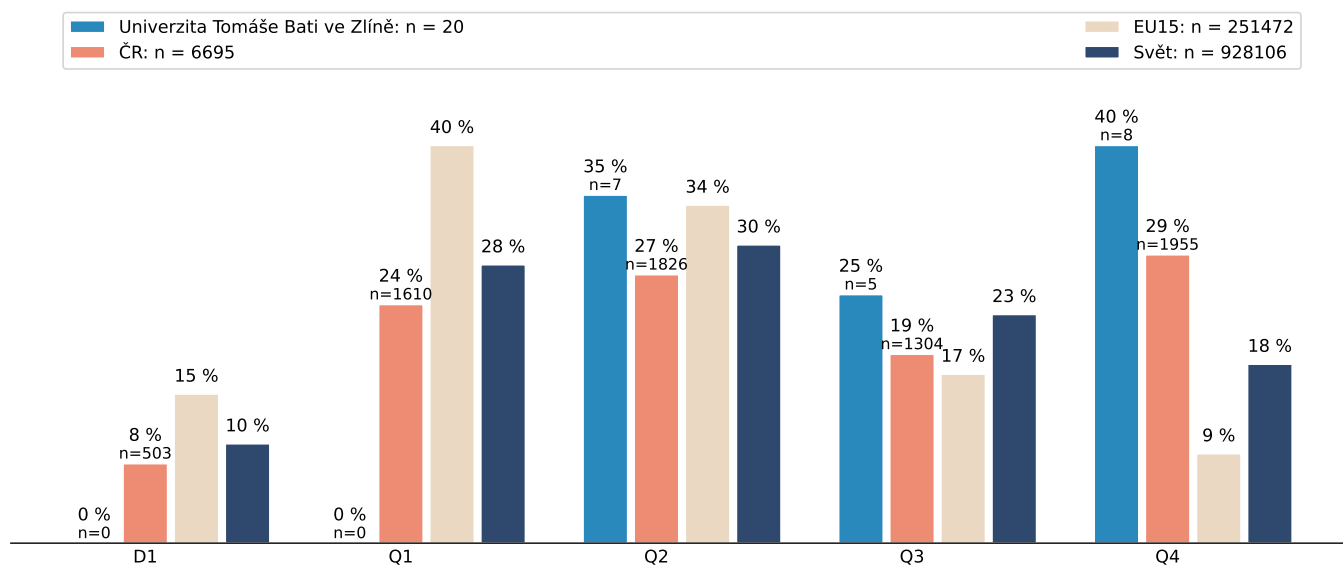
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>60%</b>	<b>62%</b>	<b>70%</b>	<b>55%</b>	<b>76%</b>	<b>66%</b>
	n = 3	n = 24	n = 35	n = 11	n = 16	n = 86

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>12%</b>	<b>15%</b>	<b>0%</b>	<b>7%</b>
	n = 0	n = 0	n = 6	n = 3	n = 0	n = 9

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>60%</b>	<b>46%</b>	<b>58%</b>	<b>145%</b>	<b>67%</b>	<b>69%</b>
	n = 3	n = 18	n = 29	n = 29	n = 14	n = 90

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.1 Basic medical research - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

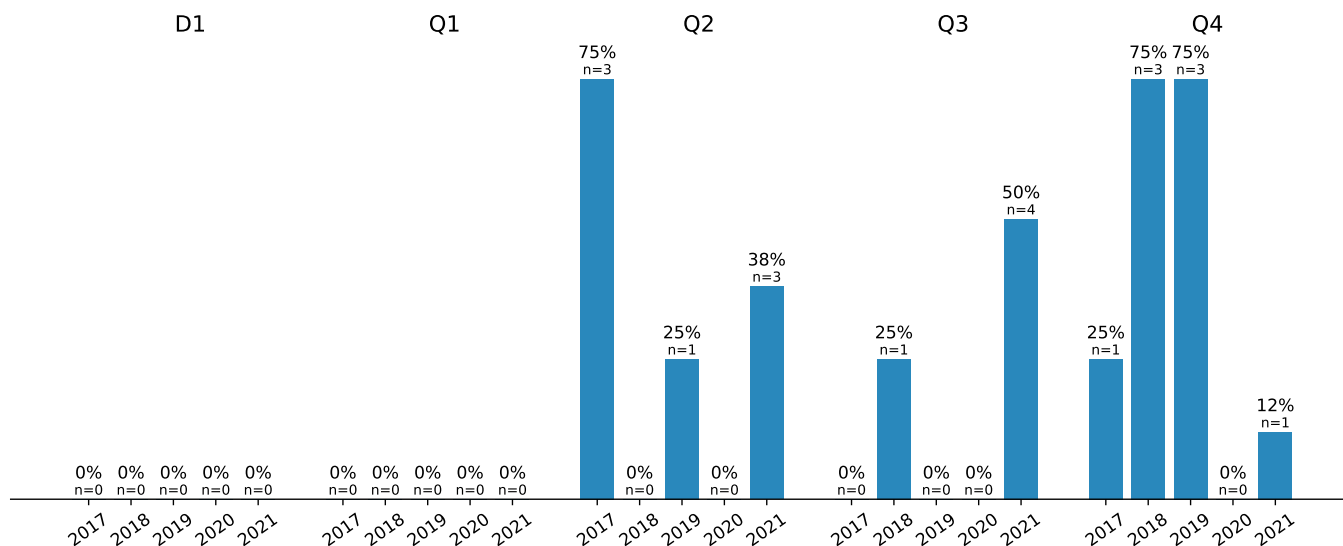


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 3 (15%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.1 Basic medical research - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 3.1 Basic medical research - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>71%</b>	<b>40%</b>	<b>38%</b>	<b>50%</b>
	n = 0	n = 0	n = 5	n = 2	n = 3	n = 10
Národní úroveň	90%	78%	62%	53%	28%	54%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	23%	11%	2%	1%	< 0.5%	4%

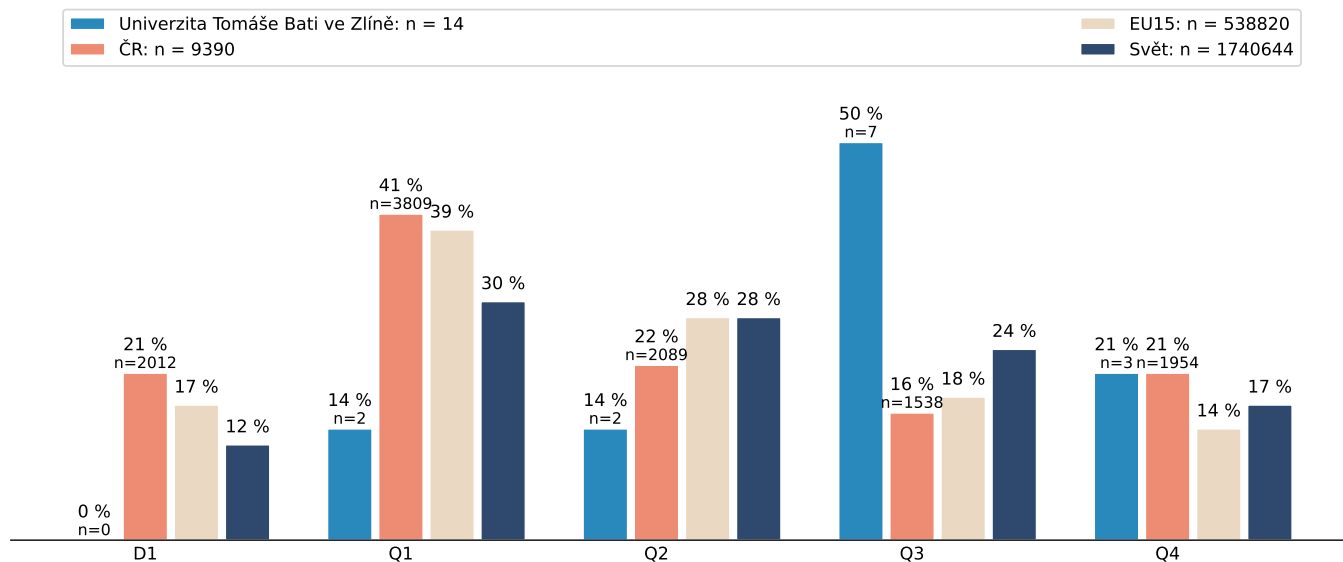
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>43%</b>	<b>40%</b>	<b>50%</b>	<b>45%</b>
	n = 0	n = 0	n = 3	n = 2	n = 4	n = 9

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>57%</b>	<b>20%</b>	<b>38%</b>	<b>40%</b>
	n = 0	n = 0	n = 4	n = 1	n = 3	n = 8

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 3.2 Clinical medicine - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

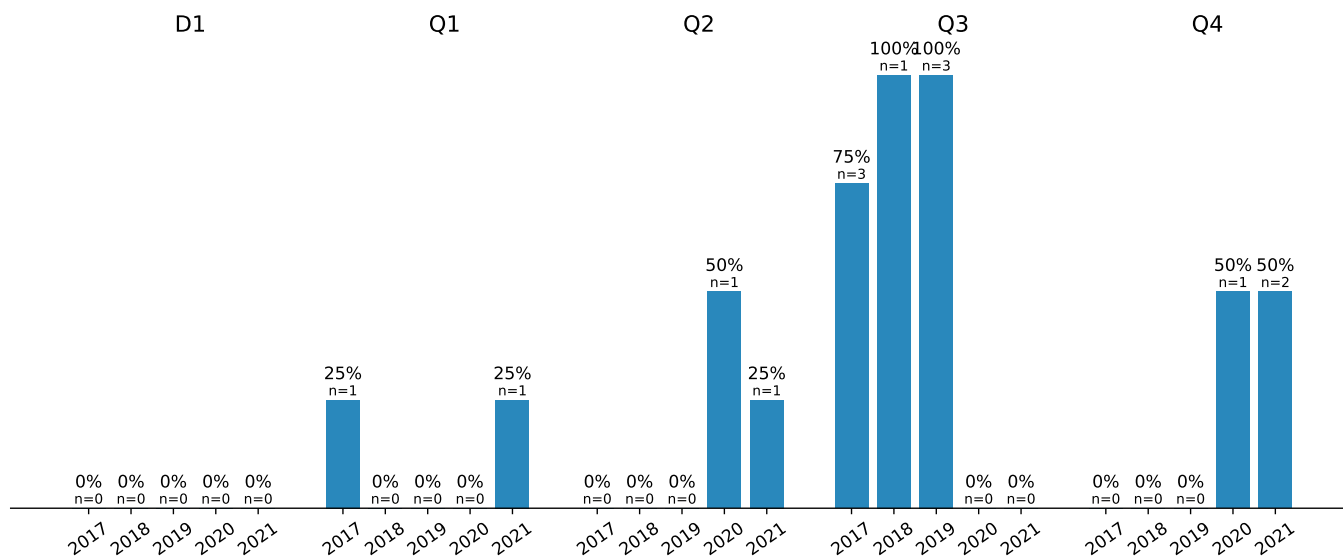


Výsledky bez AIS: n = 2

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 1 (7%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 3.2 Clinical medicine - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 3.2 Clinical medicine - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>	<b>29%</b>	<b>67%</b>	<b>43%</b>
	n = 0	n = 1	n = 1	n = 2	n = 2	n = 6
Národní úroveň	93%	87%	65%	52%	32%	65%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	28%	20%	6%	2%	1%	10%

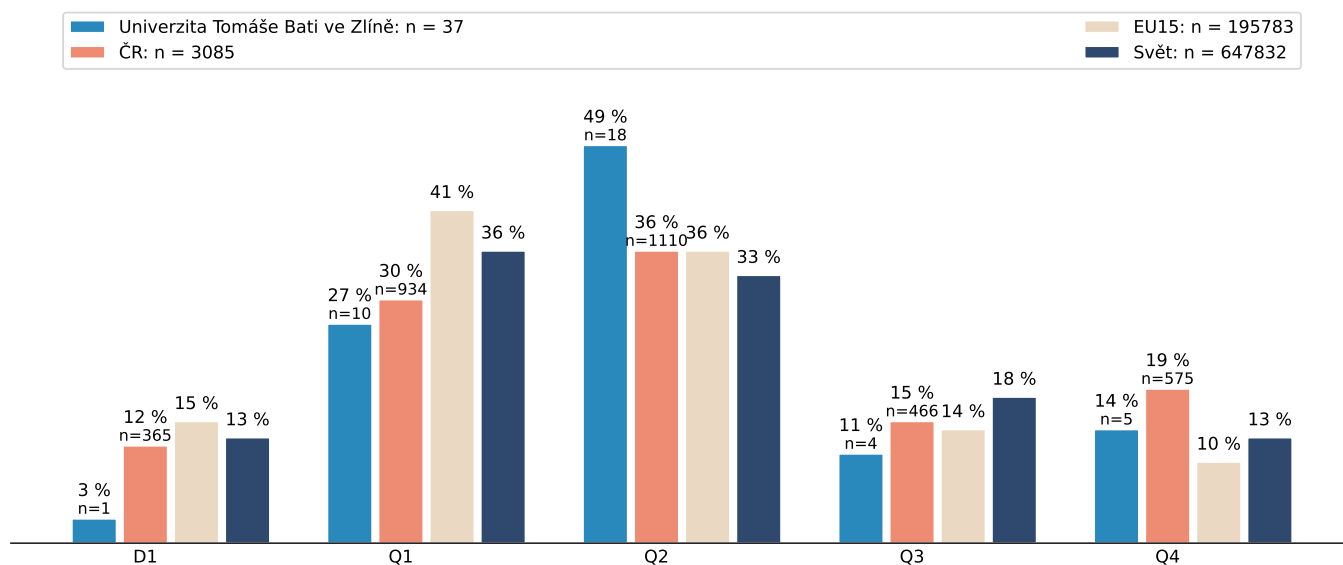
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>50%</b>	<b>57%</b>	<b>0%</b>	<b>36%</b>
	n = 0	n = 0	n = 1	n = 4	n = 0	n = 5

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>14%</b>	<b>0%</b>	<b>7%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 1	n = 0	n = 1

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>200%</b>	<b>200%</b>	<b>57%</b>	<b>33%</b>	<b>93%</b>
	n = 0	n = 4	n = 4	n = 4	n = 1	n = 13

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 3.3 Health sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

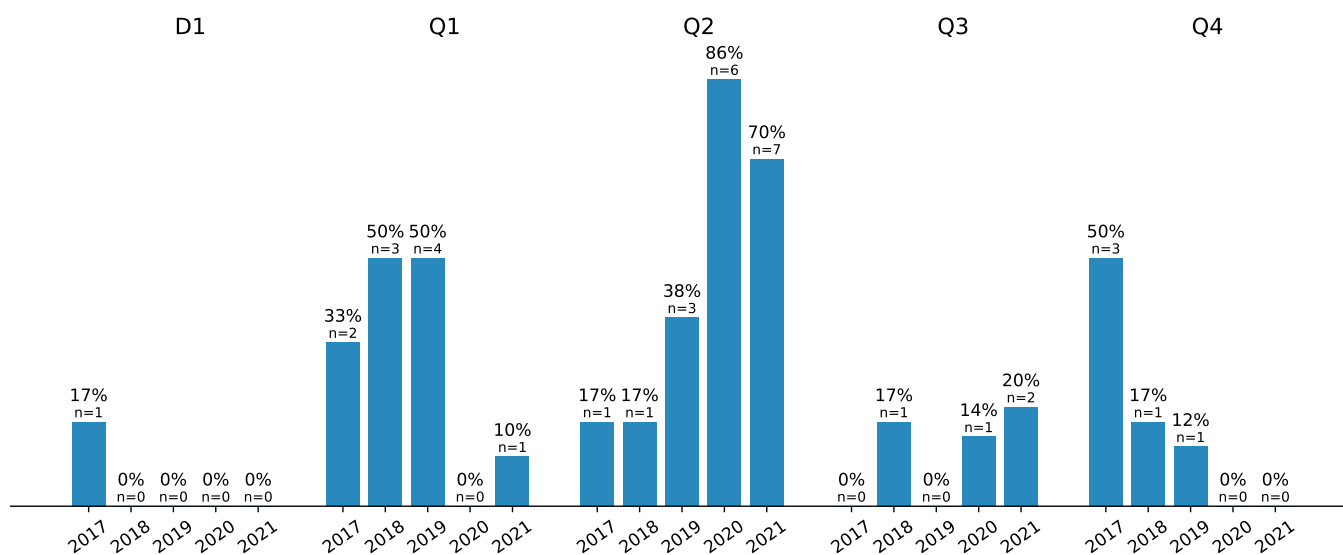


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 3 (8 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 3.3 Health sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 3.3 Health sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>20%</b>	<b>78%</b>	<b>25%</b>	<b>80%</b>	<b>57%</b>
	n = 0	n = 2	n = 14	n = 1	n = 4	n = 21
Národní úroveň	88%	79%	70%	61%	52%	68%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	19%	10%	3%	2%	1%	5%

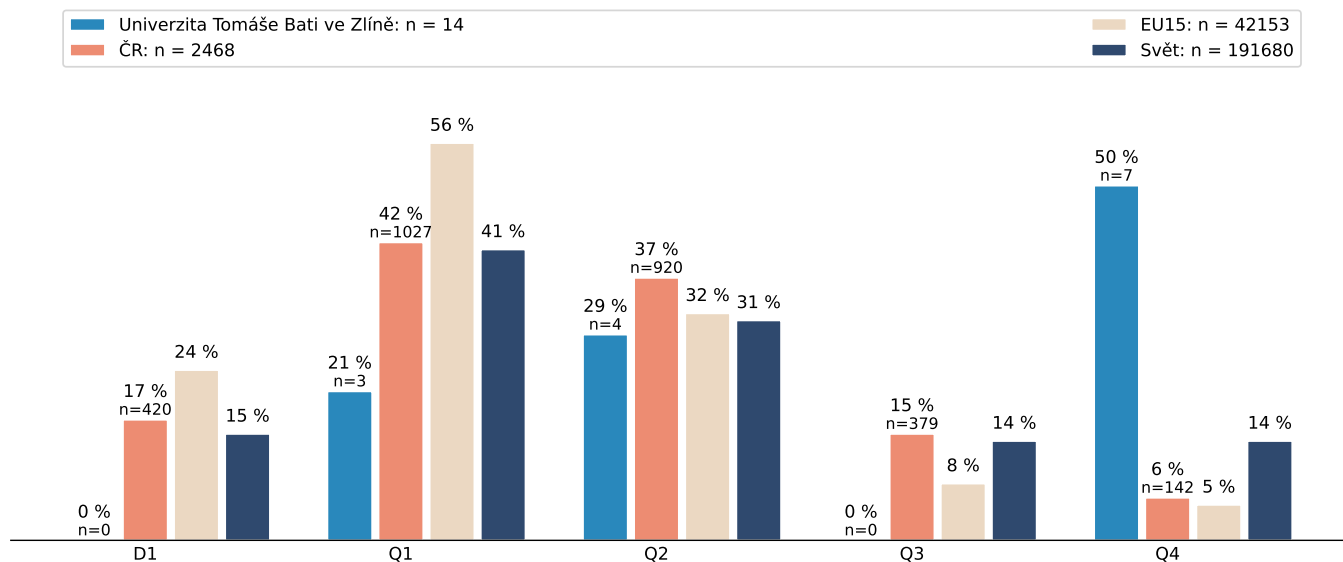
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b>	<b>70%</b>	<b>72%</b>	<b>100%</b>	<b>40%</b>	<b>70%</b>
	n = 1	n = 7	n = 13	n = 4	n = 2	n = 26

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>60%</b>	<b>39%</b>	<b>0%</b>	<b>80%</b>	<b>46%</b>
	n = 0	n = 6	n = 7	n = 0	n = 4	n = 17

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

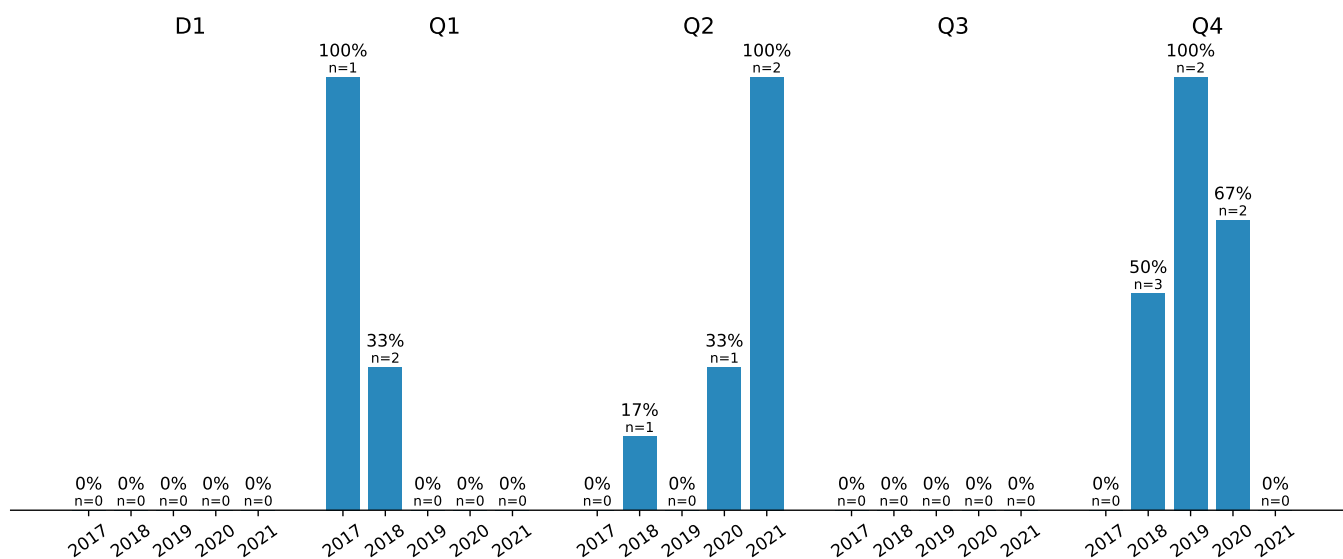


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 1 (7%)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>67%</b>	<b>75%</b>	<b>0%</b>	<b>71%</b>	<b>71%</b>
	n = 0	n = 2	n = 3	n = 0	n = 5	n = 10
Národní úroveň	67%	67%	55%	40%	54%	58%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	3%	3%	< 0.5%	1%	1%	2%

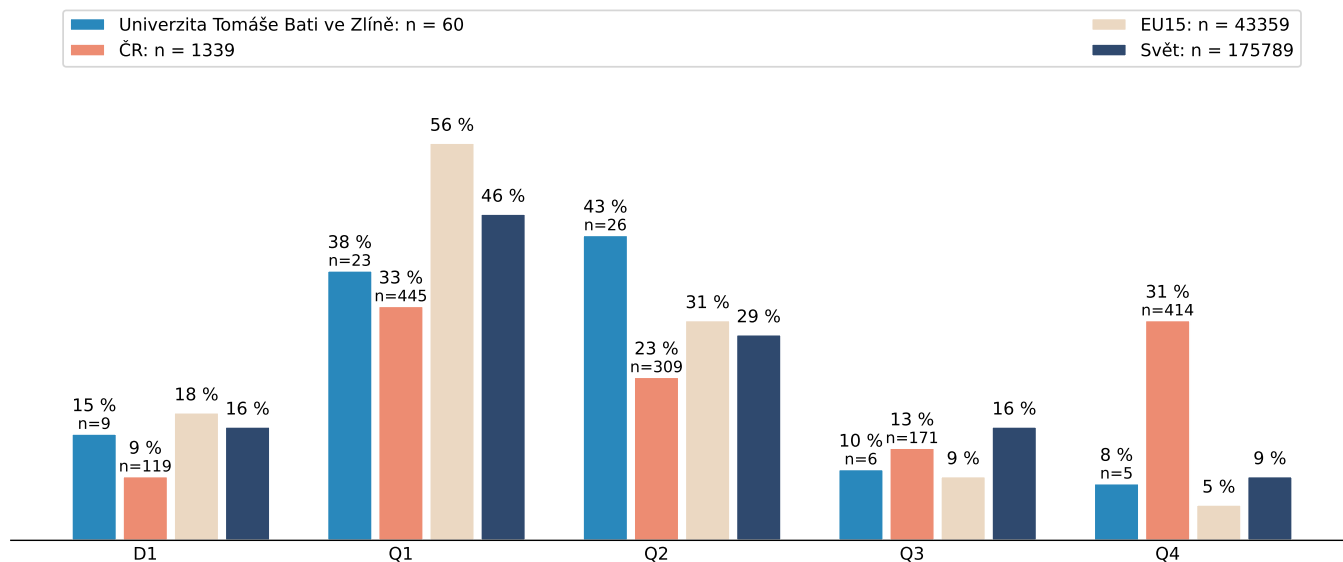
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>33%</b>	<b>50%</b>	<b>0%</b>	<b>43%</b>	<b>43%</b>
	n = 0	n = 1	n = 2	n = 0	n = 3	n = 6

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>33%</b>	<b>100%</b>	<b>0%</b>	<b>71%</b>	<b>71%</b>
	n = 0	n = 1	n = 4	n = 0	n = 5	n = 10

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

4.5 Other agricultural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

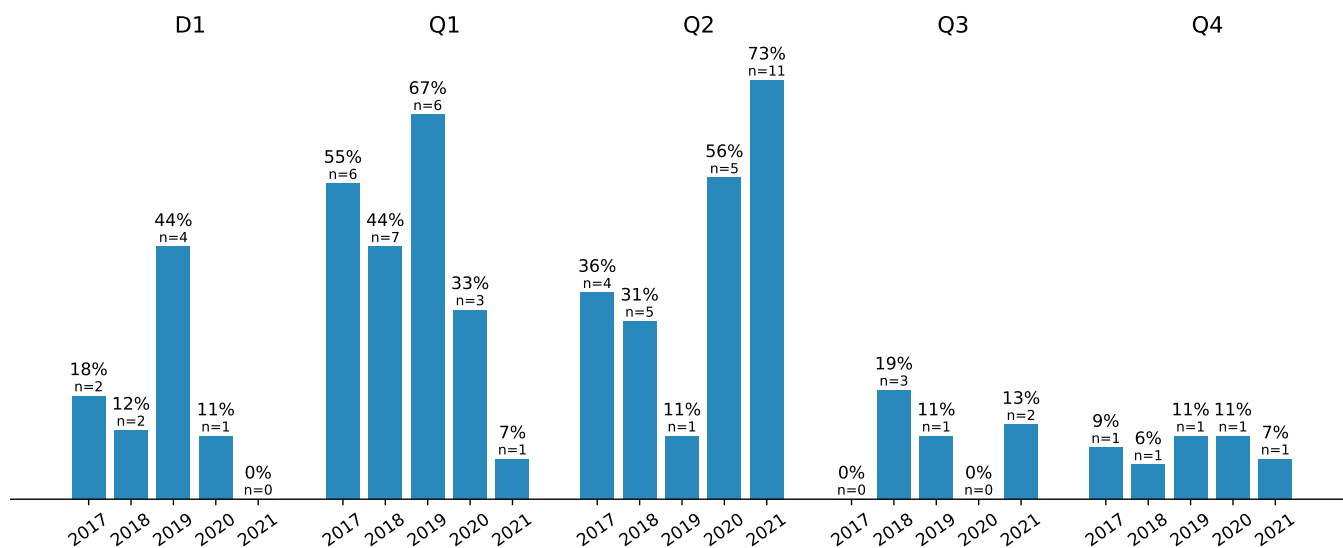


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 3 (5 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.5 Other agricultural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)





## 2c) Spolupráce

### 4.5 Other agricultural sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b>	<b>35%</b>	<b>23%</b>	<b>33%</b>	<b>20%</b>	<b>28%</b>
	n = 3	n = 8	n = 6	n = 2	n = 1	n = 17
Národní úroveň	66%	60%	55%	35%	15%	42%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	0%	1%	0%	1%	0%	< 0.5%

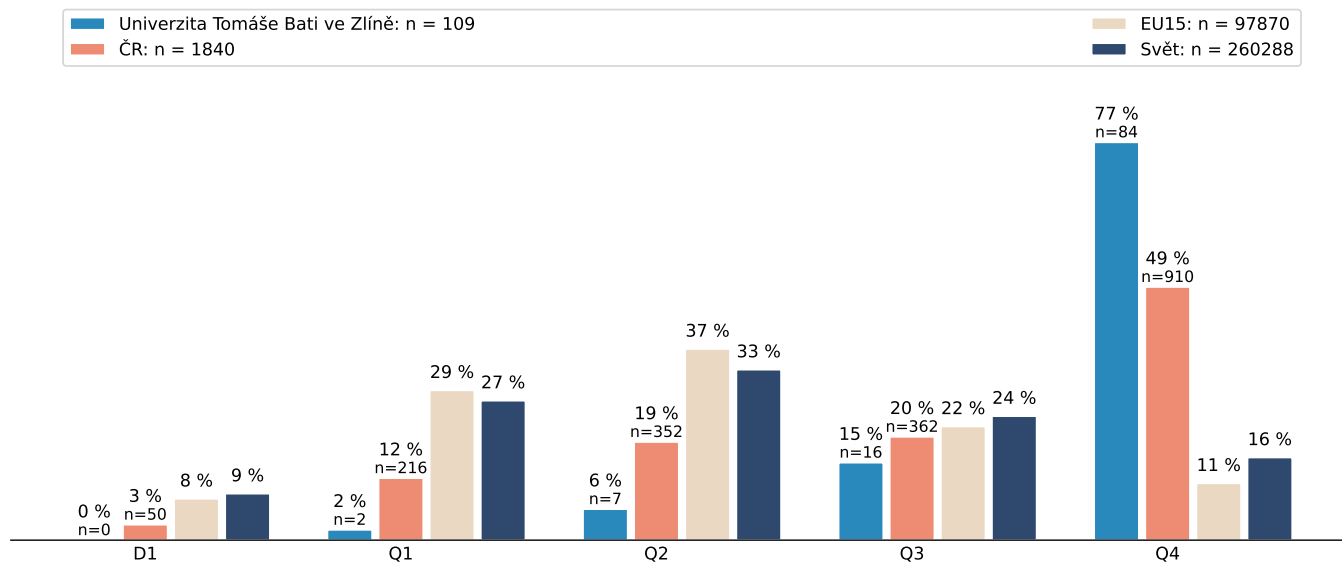
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>78%</b>	<b>74%</b>	<b>92%</b>	<b>67%</b>	<b>40%</b>	<b>78%</b>
	n = 7	n = 17	n = 24	n = 4	n = 2	n = 47

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>12%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>5%</b>
	n = 0	n = 0	n = 3	n = 0	n = 0	n = 3

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b>	<b>39%</b>	<b>58%</b>	<b>117%</b>	<b>180%</b>	<b>67%</b>
	n = 3	n = 9	n = 15	n = 7	n = 9	n = 40

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.2 Economics and business - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

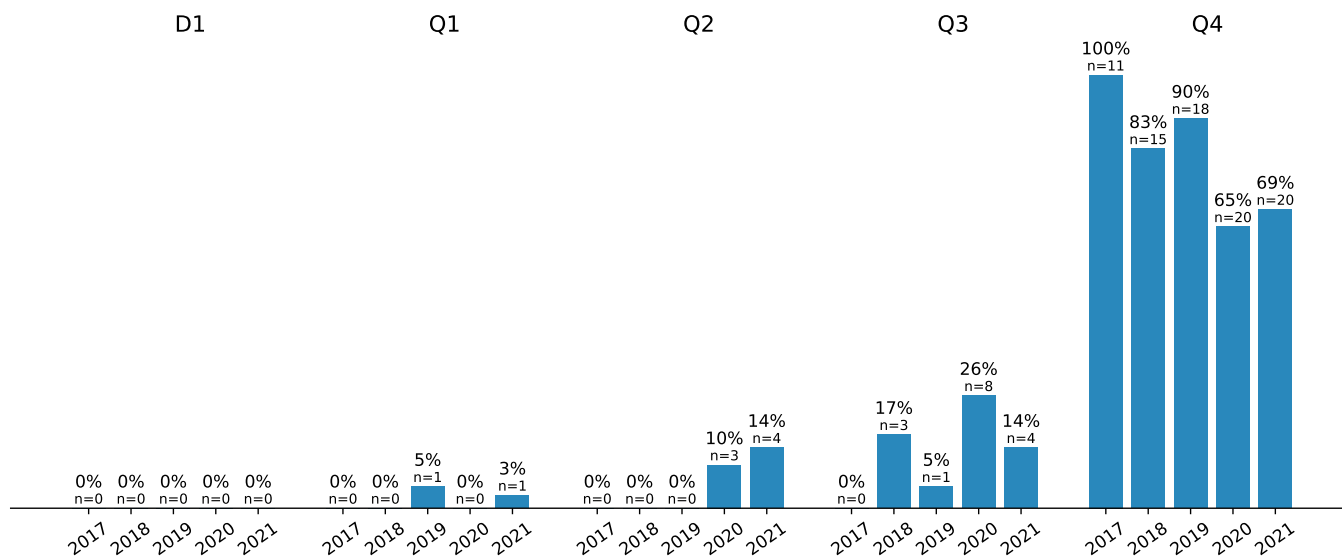


Výsledky bez AIS: n = 12

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 38 (35% )

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.2 Economics and business - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 5.2 Economics and business - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>71%</b>	<b>69%</b>	<b>79%</b>	<b>77%</b>
	n = 0	n = 2	n = 5	n = 11	n = 66	n = 84
Národní úroveň	90%	78%	66%	63%	31%	49%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	0%	< 0.5%	0%	1%	0%	< 0.5%

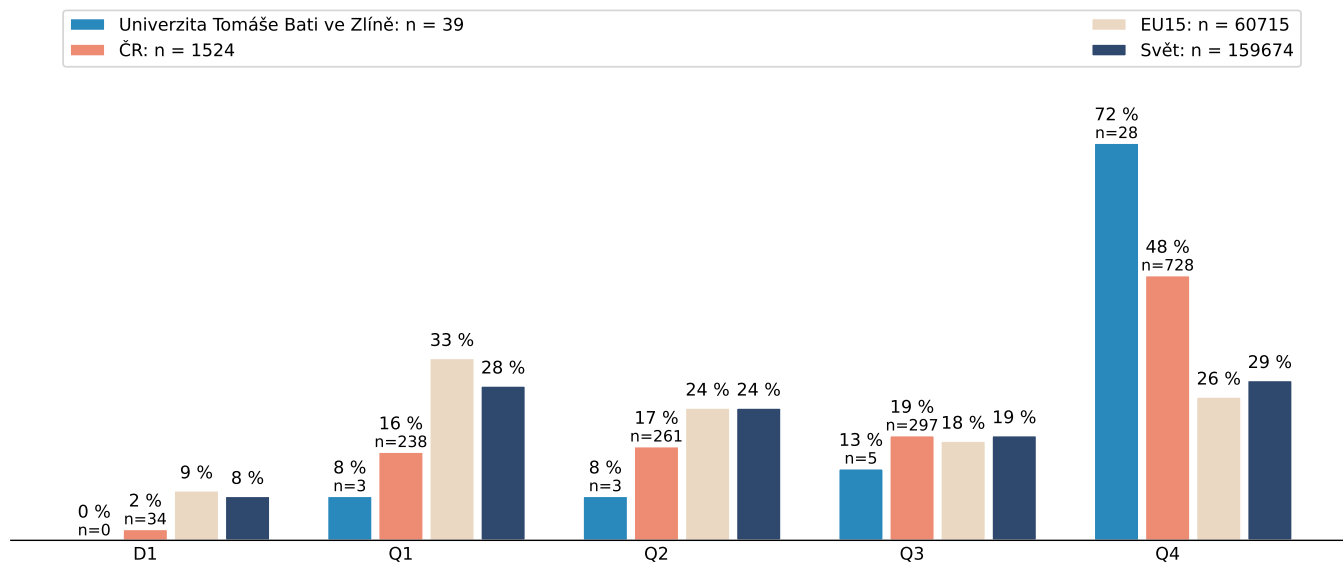
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>43%</b>	<b>75%</b>	<b>58%</b>	<b>59%</b>
	n = 0	n = 0	n = 3	n = 12	n = 49	n = 64

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>14%</b>	<b>19%</b>	<b>37%</b>	<b>32%</b>
	n = 0	n = 0	n = 1	n = 3	n = 31	n = 35

## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.7 Social and economic geography - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

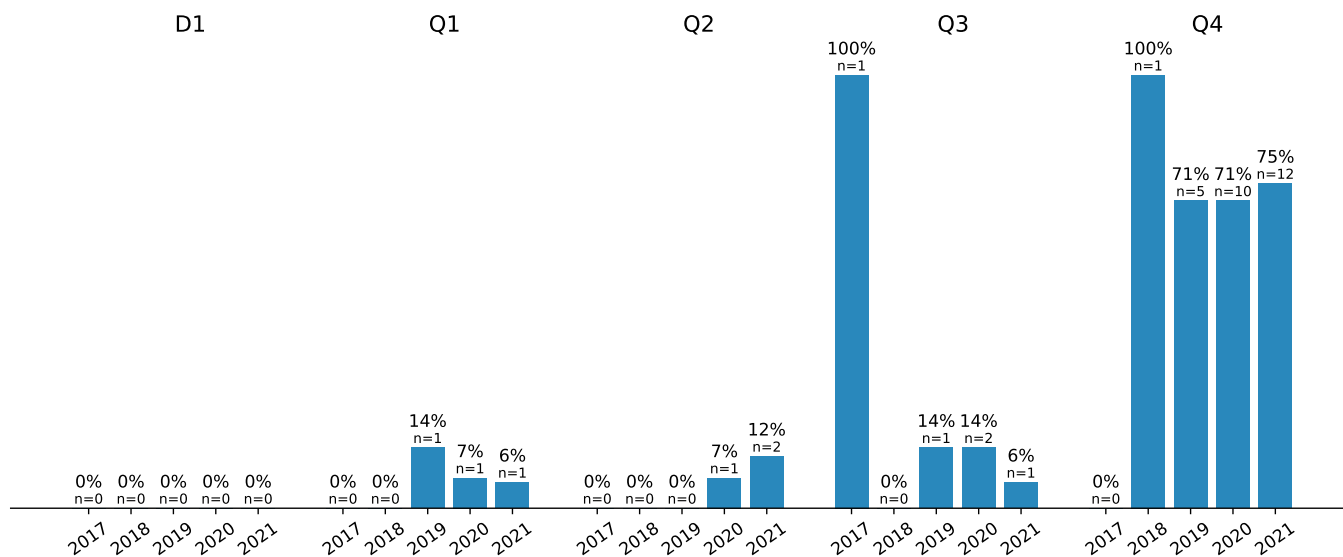


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 2 (5 %)

## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.7 Social and economic geography - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)



## 2c) Spolupráce

### 5.7 Social and economic geography - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>67%</b>	<b>40%</b>	<b>79%</b>	<b>74%</b>
	n = 0	n = 3	n = 2	n = 2	n = 22	n = 29
Národní úroveň	68%	58%	61%	43%	47%	50%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	3%	1%	1%	1%	0%	< 0.5%

Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>67%</b>	<b>60%</b>	<b>46%</b>	<b>46%</b>
	n = 0	n = 0	n = 2	n = 3	n = 13	n = 18

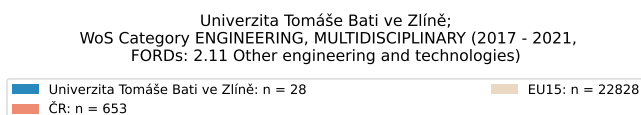
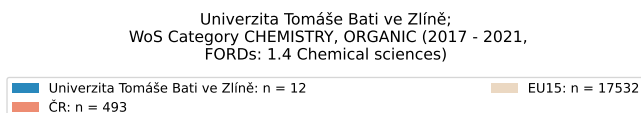
Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>20%</b>	<b>7%</b>	<b>8%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 1	n = 2	n = 3

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>32%</b>	<b>23%</b>
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 9	n = 9

### 3 Nejvýznamnější WoS Categories (roky 2017 - 2021)

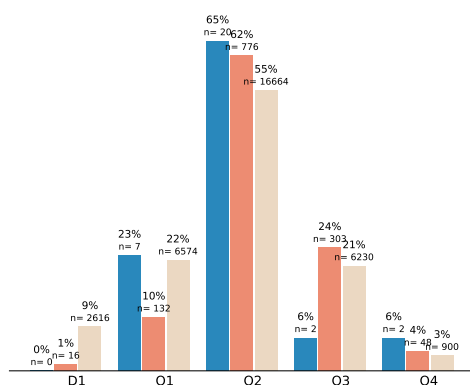
V případě velkého počtu WoS Categories jsou výstupy sekce 3 vygenerovány do přiloženého doplňujícího pdf dokumentu Nejvýznamnější WoS Categories. Cílem je identifikovat významné podobory/specializace podle WoS Categories na úrovni výzkumných organizací, pokud taková specializace zároveň hraje významnou roli i na národní úrovni. Selektce je proto dvoustupňová. V prvním kroku je založena na identifikaci národně významných specializací - viz oborové zprávy, grafy v sekci 9. Kvalifikační práh na národní úrovni splňují WoS Categories s minimem 15 výsledků za 3 roky, jejichž produkce odpovídá alespoň 1,5 % objemu produkce EU 15 v horním kvartilu. Práh je stanoven dostatečně inkluzivně vzhledem k proporční velikosti obyvatelstva (2,59 %) a FTE v oblasti vědy a výzkumu (2,29 %). Ve druhém kroku - na úrovni výzkumné organizace - musí být splněna podmínka minimálního počtu výsledků 5 v dané specializaci a zároveň musí výzkumná organizace patřit mezi 10 nejvýznamnějších institucí v prvním kvartilu v ČR. Pro srovnání je profil takto kvalifikovaných WoS Categories doplněn národním profilem a profilem podle EU 15.

#### 3) Nejvýznamnější WoS categories



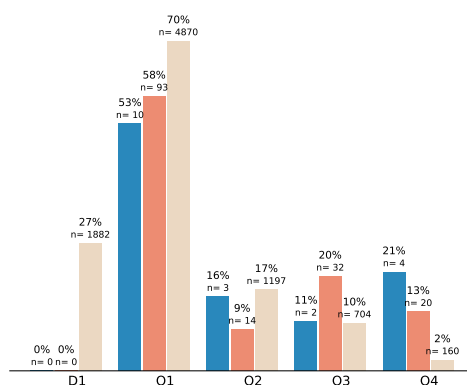
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně;  
WoS Category INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION (2017 - 2021,  
FORDs: 2.11 Other engineering and technologies)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně: n = 31  
ČR: n = 1259  
EU15: n = 30376



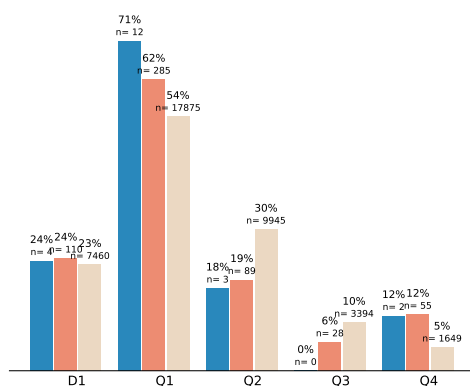
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně;  
WoS Category MATERIALS SCIENCE, COMPOSITES (2017 - 2021,  
FORDs: 2.5 Materials engineering)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně: n = 19  
ČR: n = 159  
EU15: n = 6931



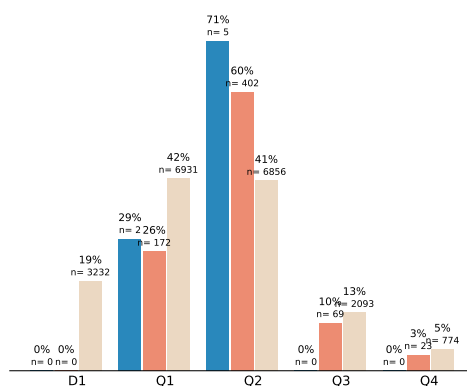
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně;  
WoS Category MECHANICS (2017 - 2021,  
FORDs: 2.3 Mechanical engineering)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně: n = 17  
ČR: n = 457  
EU15: n = 32863



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně;  
WoS Category PHYSICS, FLUIDS & PLASMAS (2017 - 2021,  
FORDs: 1.3 Physical sciences)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně: n = 7  
ČR: n = 666  
EU15: n = 16654



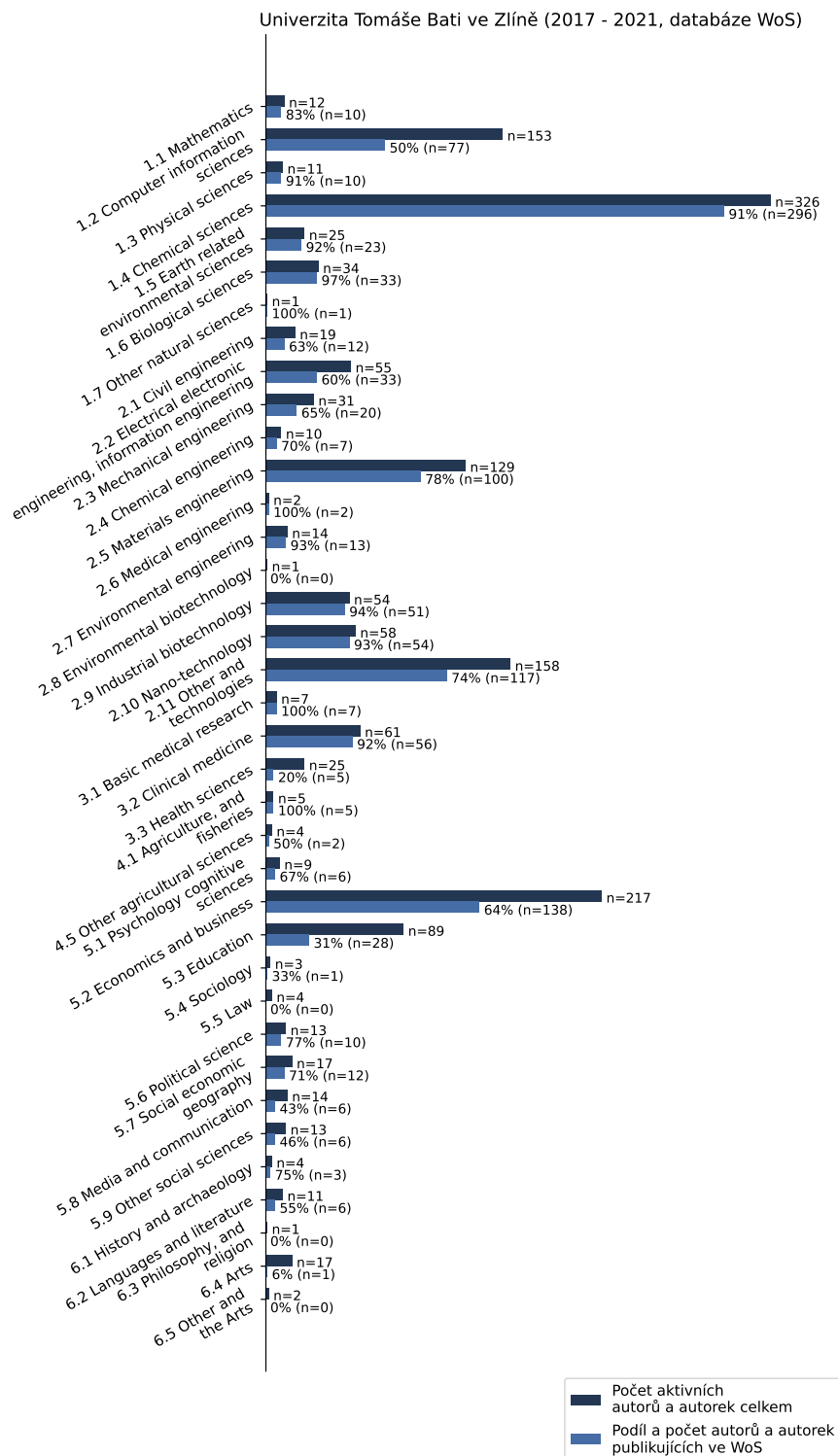
## II. část - Data zpracovaná s podporou RIV

Vstupní data z této části vycházejí z údajů o autorech evidovaných v RIV, z tohoto pohledu jsou oborově klasifikovány i analyzované články. Podrobnější vysvětlení viz Postup výpočtů na [www.m17.rvvi.cz](http://www.m17.rvvi.cz).



## 4 Počet aktivních autorů a autorek v jednotlivých oborech (2017 - 2021)

Každému autorovi a autorce je přiřazen hlavní obor na základě údajů v RIV. Doplnkový sloupec ukazuje podíl a počet autorů a autorek, kteří mají za sledované období alespoň jednu publikaci ve WoS, včetně takových publikací, které nemají AIS.



## 5 Podíl autorů a autorek výzkumné organizace na produkci ČR (2017 - 2021)

Každému autorovi a autorce je přiřazen hlavní obor na základě údajů v RIV. Kvartilové zařazení článků je totožné pro část I. i II. Pro víceoborové časopisy se bere v úvahu nejvyšší dosažené pásmo. Minimální počet výsledků pro vykreslení grafu je 10.

### 1.1 Mathematics - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%	1%	1%	<= 0,5%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
1%				1%		

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	2%	2%	3%	4%	2%	3%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
4%				4%		

### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	2%	3%	6%	6%	5%	5%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
6%				6%		

### 1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	<= 0,5%	1%	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS
1%	1%

### 2.1 Civil engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	<= 0,5%	2%	3%	<= 0,5%	2%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS
1%	1%

### 2.10 Nano-technology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	2%	6%	9%	12%	1%	8%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS
9%	10%

### 2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	24%	22%	19%	6%	11%	15%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
15%	21%					

### 2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	1%	2%	2%	1%	1%	1%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
1%	2%					

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	<= 0,5%	3%	1%	2%	2%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
1%	1%					

## 2.5 Materials engineering - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	3%	3%	6%	3%	3%	4%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
4%	5%					

## 2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	23%	34%	41%	54%	43%	43%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
23%	27%					

## 3.2 Clinical medicine - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%	1%	<= 0,5%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
1%	1%					

## 5.2 Economics and business - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	4%	3%	7%	6%	9%	7%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS
7%	7%

## 5.3 Education - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2017 - 2021, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	2%	4%	5%	5%	4%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS
3%	3%

## **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 právě sloupec s maximálním pásmem přebírá nejvyšší hodnotu. První list koresponduje s výsledky pro „I. část - Data zpracovaná dle Web of Science“ reportu. Druhý list koresponduje s „II. část - Data zpracovaná s podporou RIV“.

## **Příloha 2**

Výsledky výzkumné organizace evidované ve WoS, které nevstoupily do výpočtů benchmarků z důvodu nepřiděleného AIS (seřazeno abecedně dle názvu článku).

## **Příloha 3**

Seznam příspěvků ve sbornících.

## **Příloha 4**

Identifikované nepropojené záznamy v RIV.