

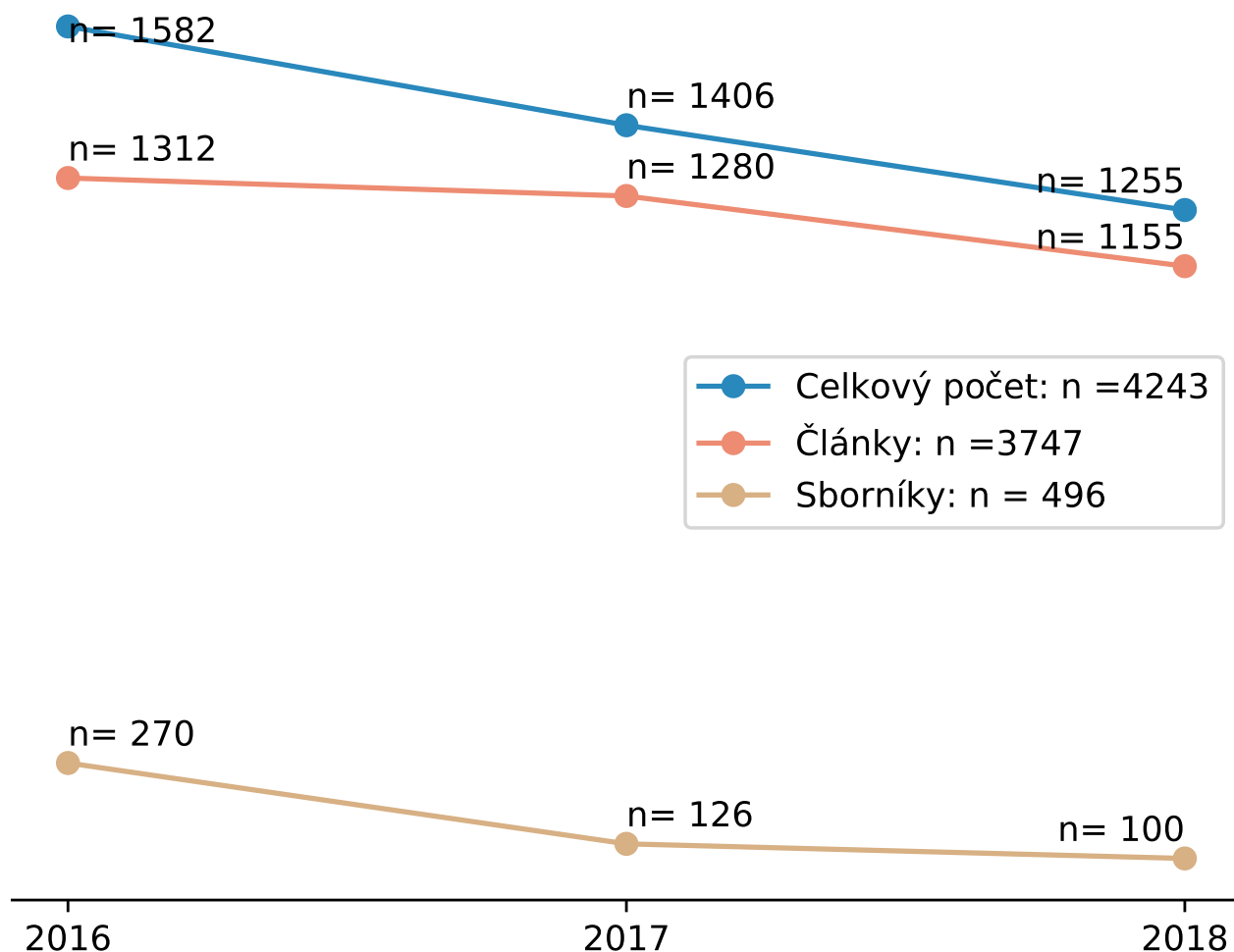
# 1 Počty výsledků evidovaných ve WoS a jejich oborová struktura (roky 2016 a 2018)

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.

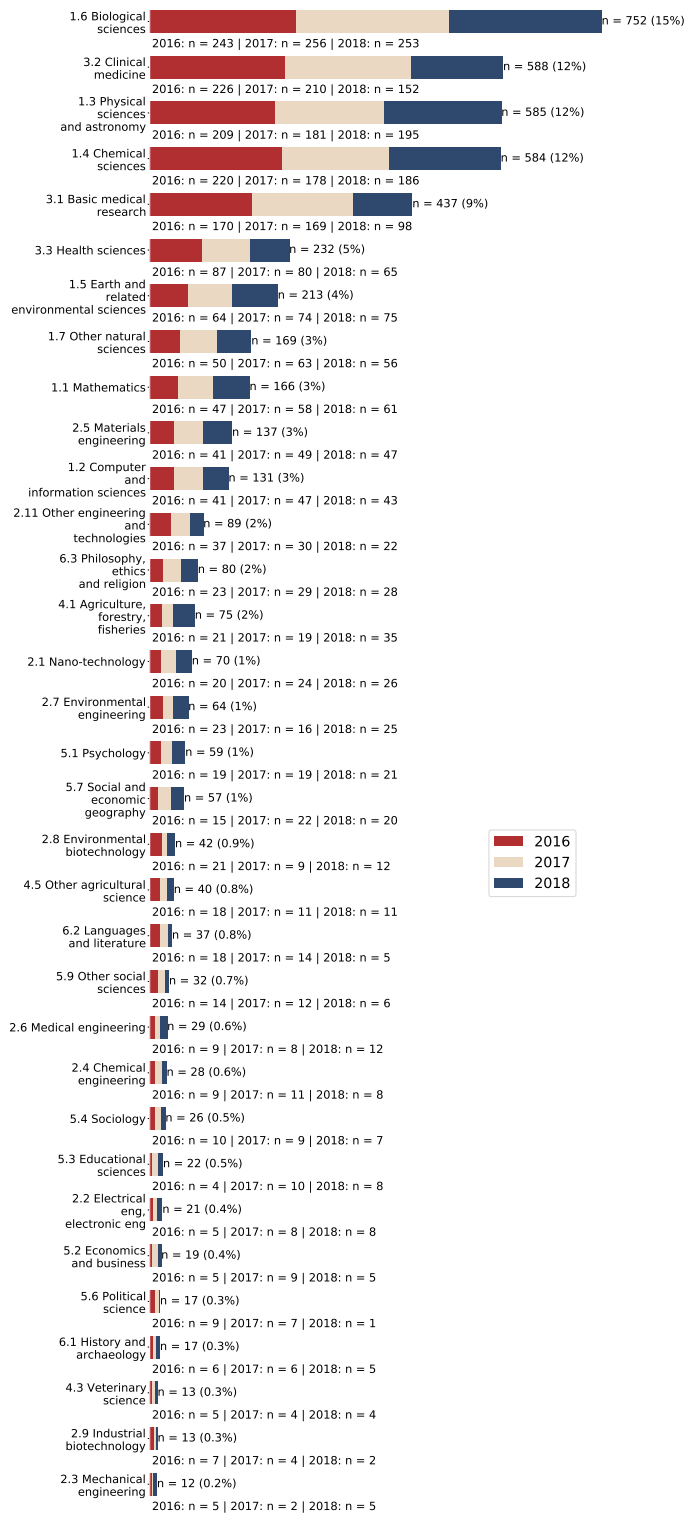
## 1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

### Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



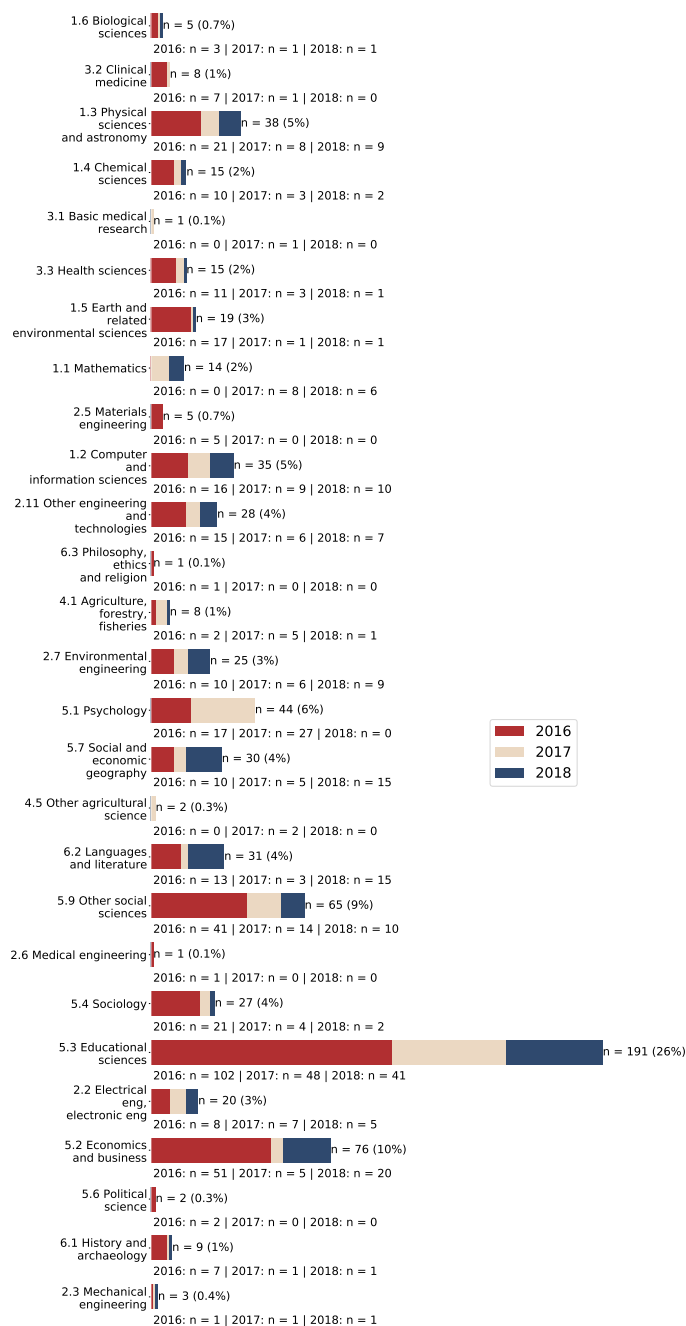
## 1b) Oborová struktura článků v časopisech

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



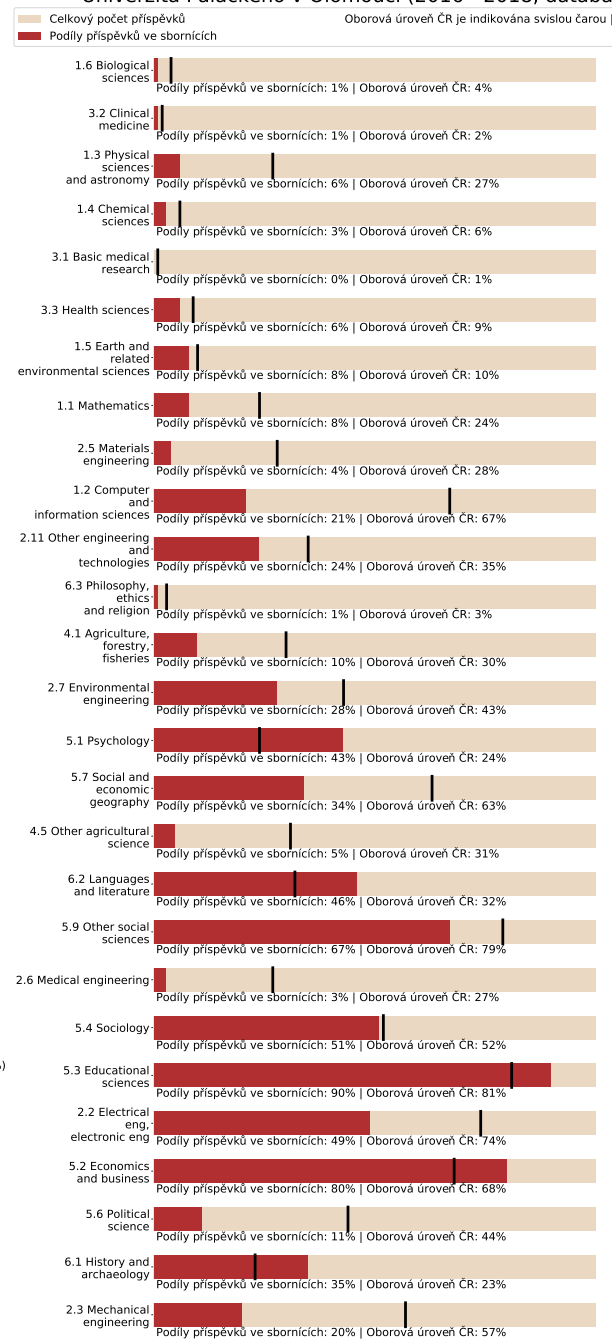
## 1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



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

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

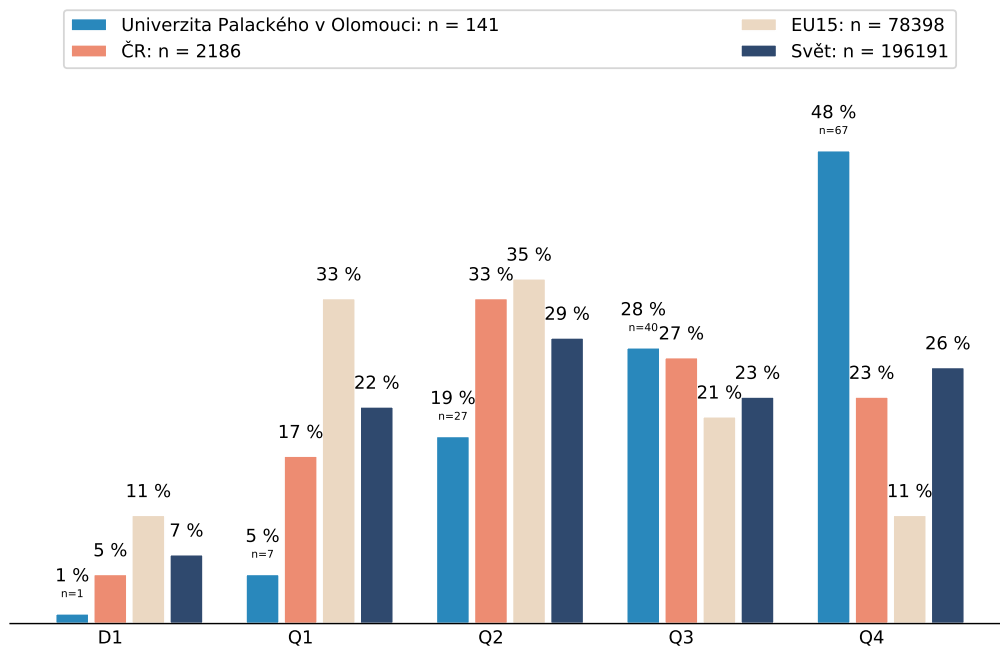


## **2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 a 2018).**

Mezinárodní a národní oborové srovnání (2a) je doplněno zobrazením vývoje profilu instituce za poslední sledované roky (2b). Dále je doplněno údaji o mezinárodní spolupráci, údaji o podílu výsledků s velkým počtem autorů/autorek (30+) a údaji o podílu výsledků, u kterých pochází reprint author z dané výzkumné organizace (2c). Tabulka 2d zobrazuje vlivnost oborů výzkumné organizace na celonárodní úrovni. 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.

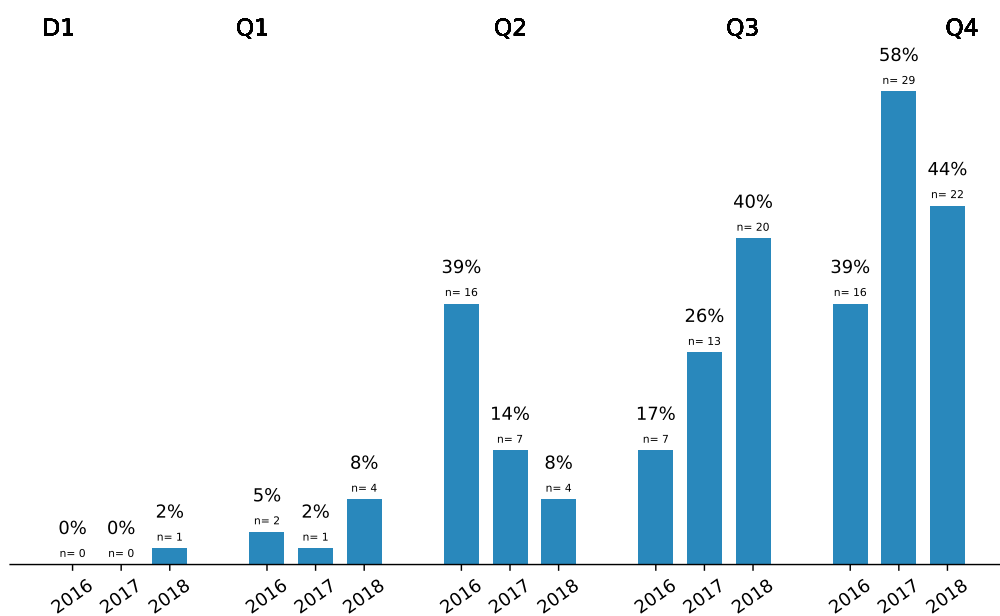
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 7	<b>52%</b> n = 14	<b>52%</b> n = 21	<b>58%</b> n = 39	<b>57%</b> n = 81
Národní úroveň	89%	84%	66%	58%	47%	63%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>57%</b> n = 4	<b>56%</b> n = 15	<b>62%</b> n = 25	<b>73%</b> n = 49	<b>66%</b> n = 93

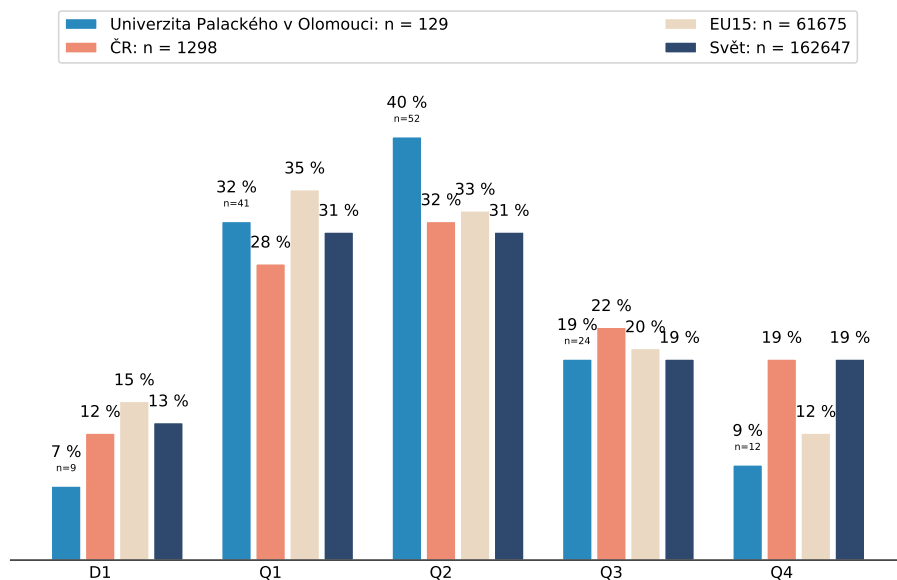
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	1%	2%	4%	7%	13%	6%
Pořadí mezi institucemi	12	12	8	6	3	5

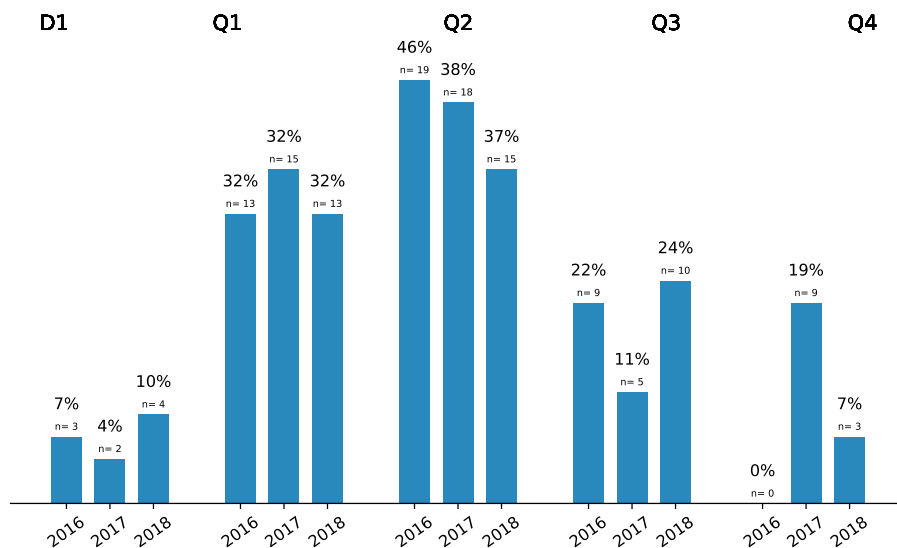
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>78%</b> n = 7	<b>63%</b> n = 26	<b>44%</b> n = 23	<b>71%</b> n = 17	<b>50%</b> n = 6	<b>56%</b> n = 72
Národní úroveň	68%	62%	51%	53%	37%	52%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%	1%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 6	<b>78%</b> n = 32	<b>62%</b> n = 32	<b>58%</b> n = 14	<b>75%</b> n = 9	<b>67%</b> n = 87

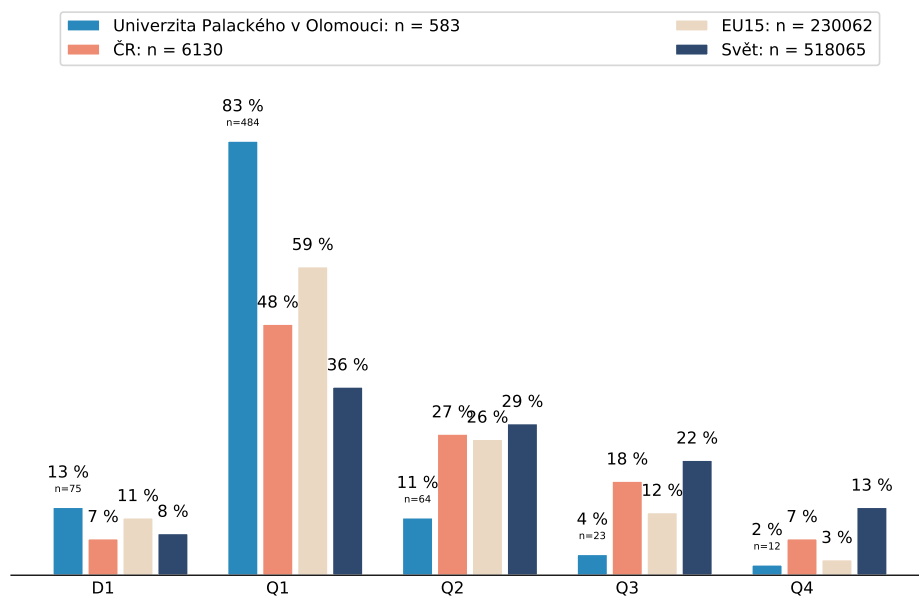
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	6%	11%	13%	8%	5%	10%
Pořadí mezi institucemi	6	3	3	5	7	3

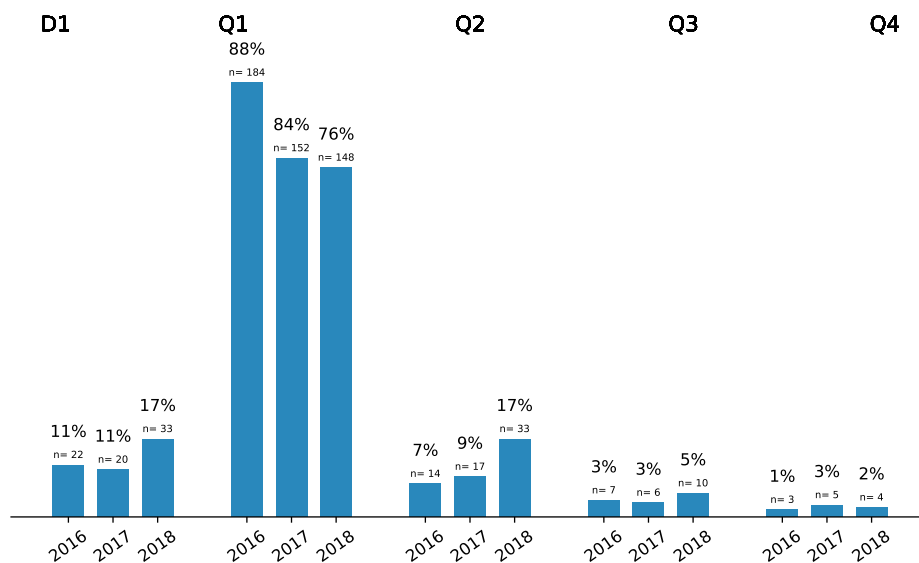
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>87%</b> n = 65	<b>89%</b> n = 429	<b>58%</b> n = 37	<b>70%</b> n = 16	<b>83%</b> n = 10	<b>84%</b> n = 492
Národní úroveň	90%	86%	70%	61%	56%	75%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>31%</b> n = 23	<b>67%</b> n = 326	<b>17%</b> n = 11	<b>4%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>58%</b> n = 338
Národní úroveň	29%	36%	8%	5%	0%	21%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>32%</b> n = 24	<b>20%</b> n = 96	<b>53%</b> n = 34	<b>70%</b> n = 16	<b>42%</b> n = 5	<b>26%</b> n = 151

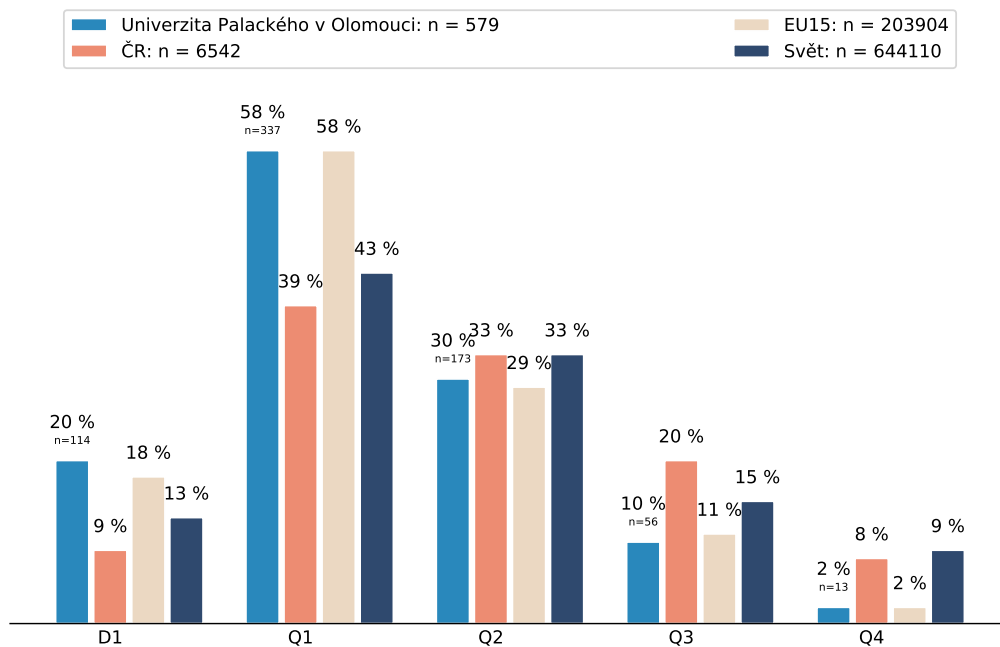
### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	17%	16%	4%	2%	3%	10%
Pořadí mezi institucemi	3	4	9	15	9	4

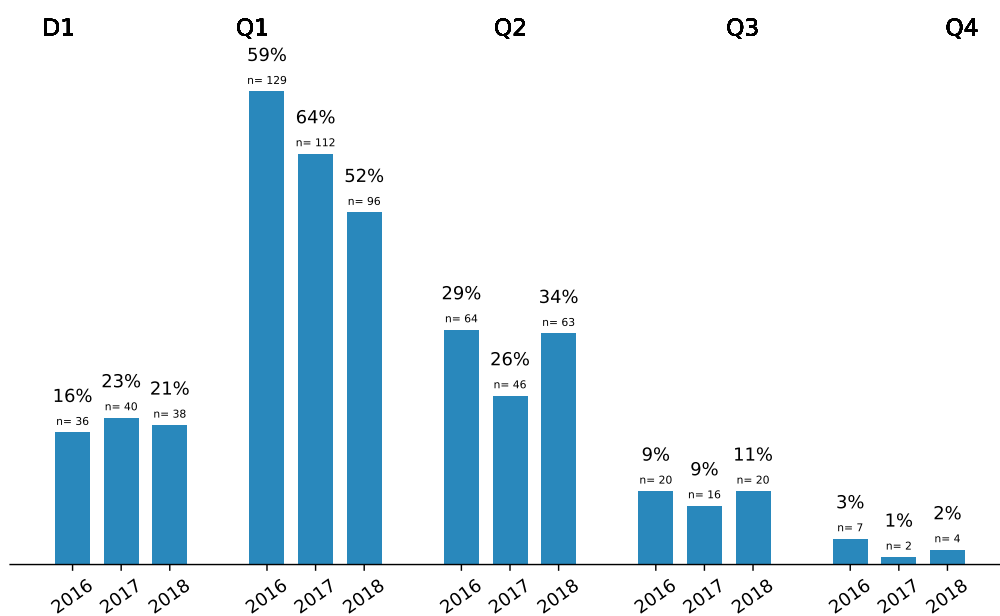
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>79%</b> n = 90	<b>66%</b> n = 221	<b>48%</b> n = 83	<b>50%</b> n = 28	<b>15%</b> n = 2	<b>58%</b> n = 334
Národní úroveň	78%	65%	51%	43%	31%	53%

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

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>54%</b> n = 62	<b>56%</b> n = 188	<b>65%</b> n = 113	<b>59%</b> n = 33	<b>77%</b> n = 10	<b>59%</b> n = 344

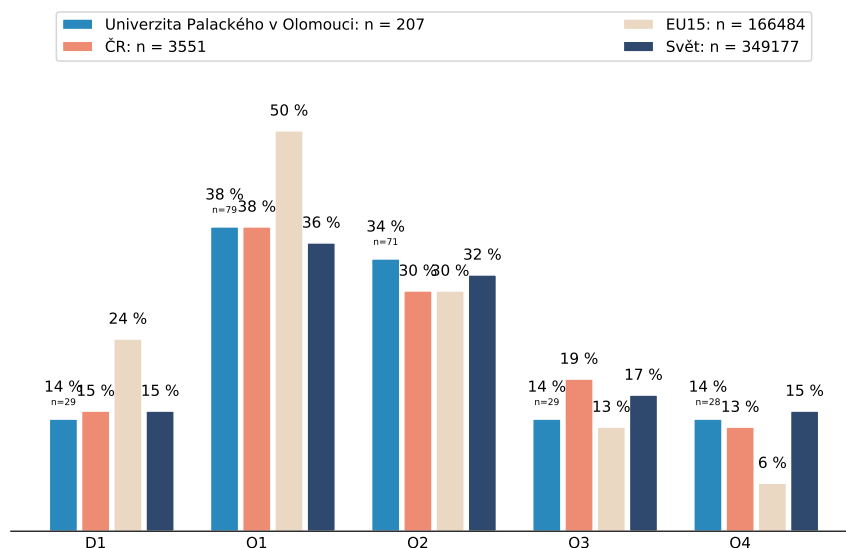
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	19%	13%	8%	4%	3%	9%
Pořadí mezi institucemi	2	3	5	9	12	3

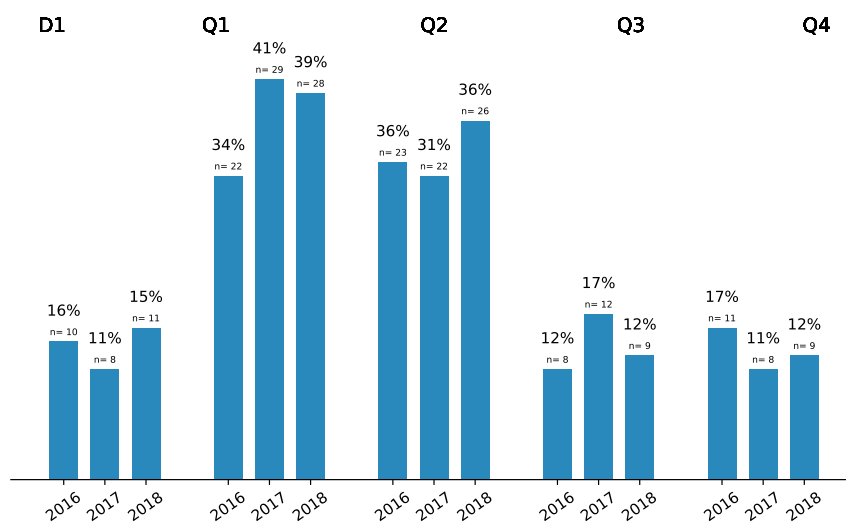
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>83%</b> n = 24	<b>70%</b> n = 55	<b>62%</b> n = 44	<b>41%</b> n = 12	<b>54%</b> n = 15	<b>61%</b> n = 126
Národní úroveň	83%	72%	60%	55%	46%	61%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>10%</b> n = 3	<b>5%</b> n = 4	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>2%</b> n = 4
Národní úroveň	5%	3%	1%	1%	1%	2%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>52%</b> n = 15	<b>41%</b> n = 32	<b>41%</b> n = 29	<b>38%</b> n = 11	<b>75%</b> n = 21	<b>45%</b> n = 93

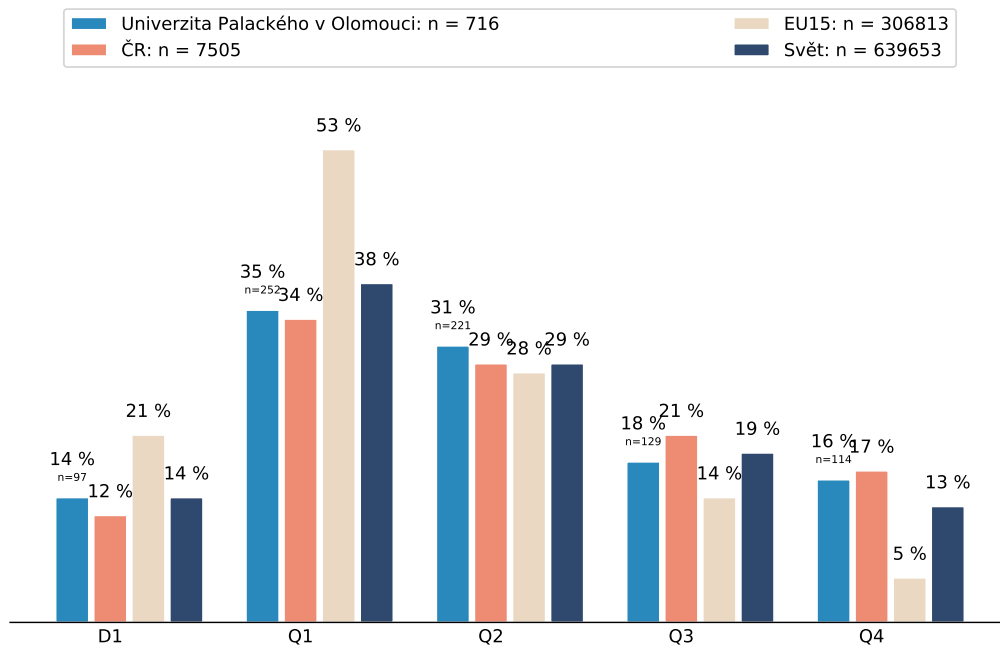
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	6%	6%	7%	4%	6%	6%
Pořadí mezi institucemi	10	8	5	11	7	7

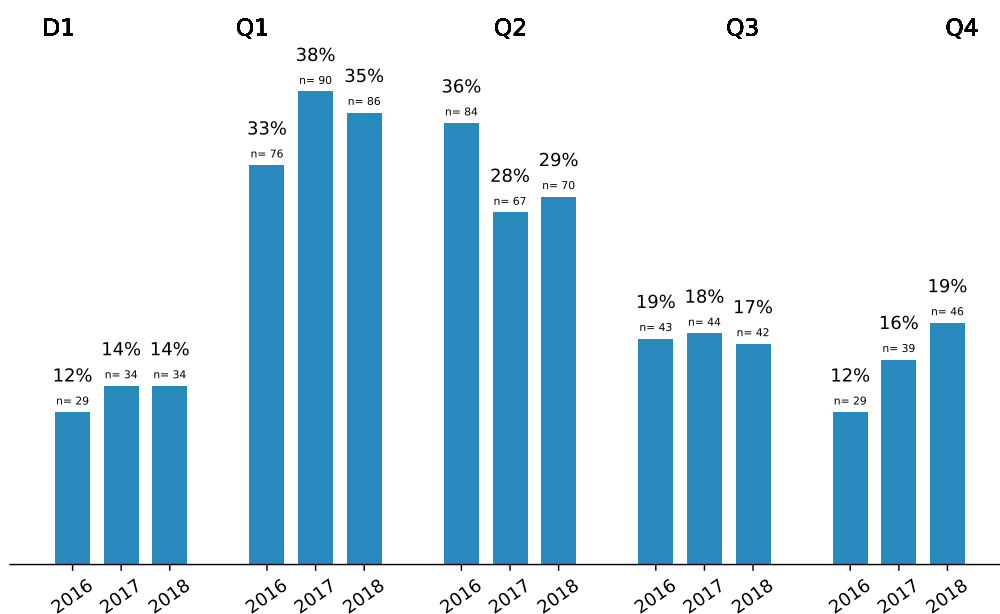
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>89%</b> n = 86	<b>76%</b> n = 191	<b>53%</b> n = 118	<b>60%</b> n = 77	<b>47%</b> n = 54	<b>61%</b> n = 440
Národní úroveň	86%	75%	58%	55%	56%	63%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>6%</b> n = 6	<b>4%</b> n = 11	<b>1%</b> n = 2	<b>2%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>2%</b> n = 15
Národní úroveň	8%	4%	1%	0%	1%	2%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b> n = 32	<b>39%</b> n = 99	<b>56%</b> n = 124	<b>54%</b> n = 70	<b>70%</b> n = 80	<b>52%</b> n = 373

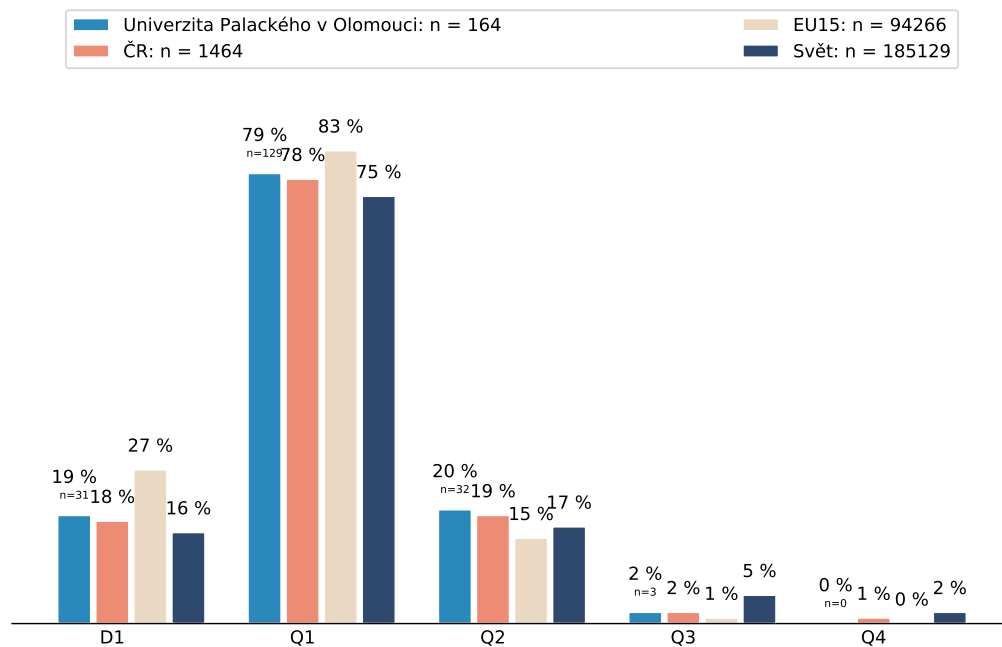
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	11%	10%	10%	8%	9%	10%
Pořadí mezi institucemi	4	5	4	6	4	5

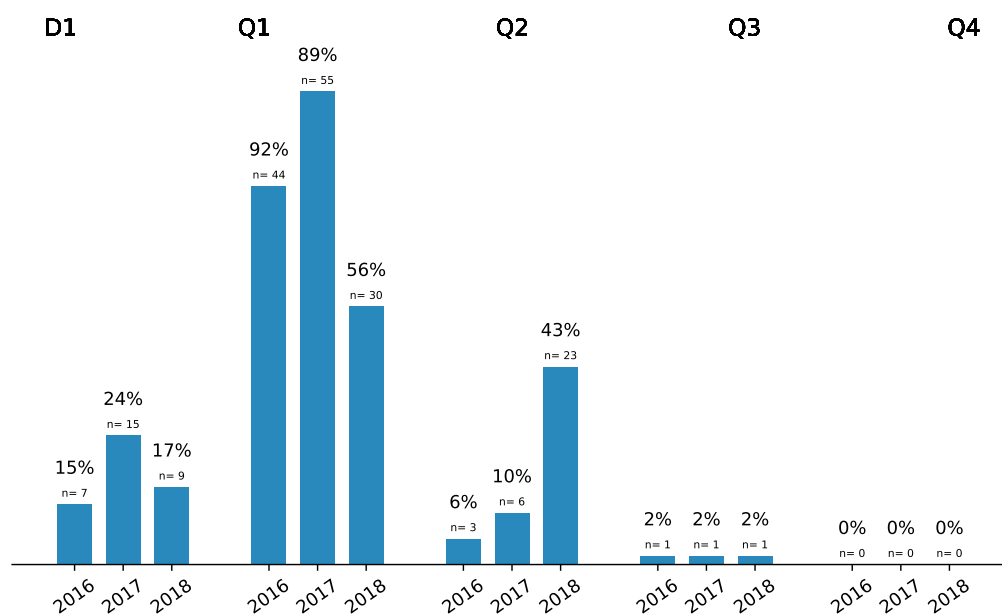
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>97%</b> n = 30	<b>77%</b> n = 99	<b>47%</b> n = 15	<b>67%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>71%</b> n = 116
Národní úroveň	94%	75%	60%	61%	70%	72%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>26%</b> n = 8	<b>7%</b> n = 9	<b>3%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>6%</b> n = 10
Národní úroveň	16%	5%	1%	0%	0%	4%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>29%</b> n = 9	<b>53%</b> n = 68	<b>69%</b> n = 22	<b>33%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>55%</b> n = 91

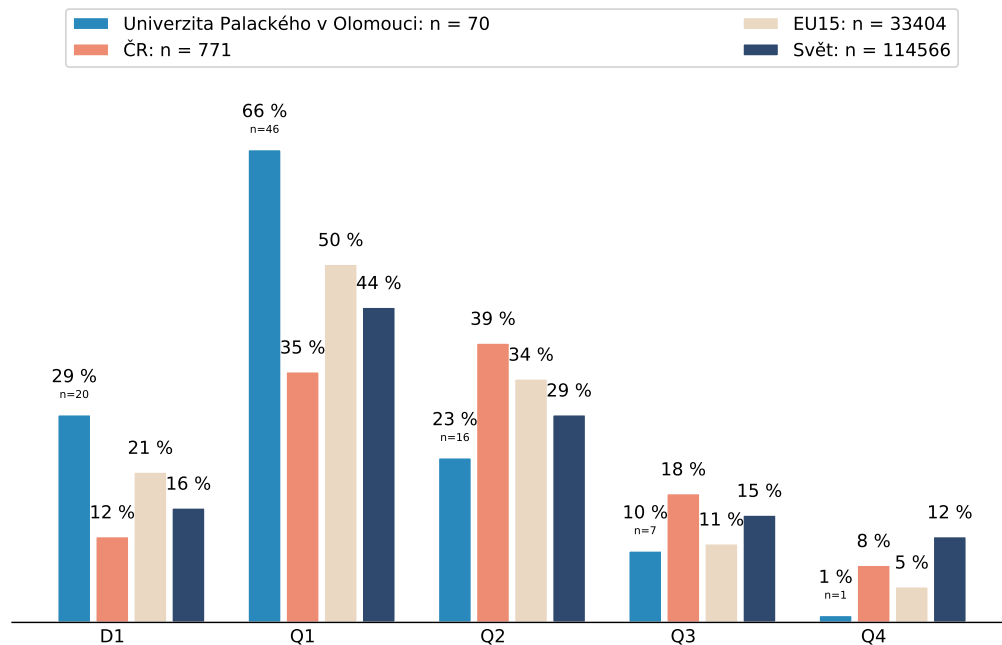
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	12%	11%	12%	8%	0%	11%
Pořadí mezi institucemi	4	3	3	4	4	3

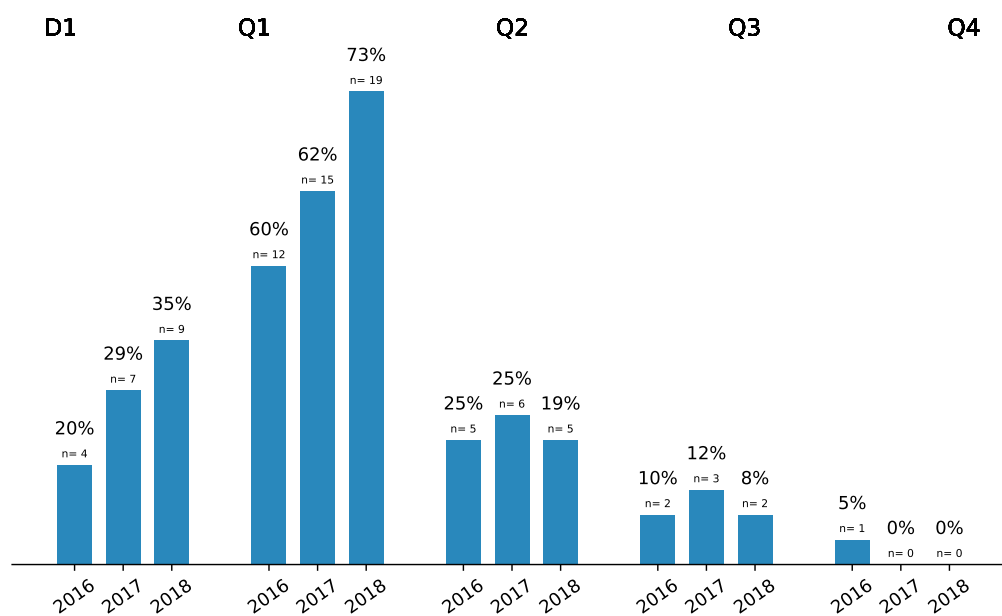
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>95%</b> n = 19	<b>78%</b> n = 36	<b>81%</b> n = 13	<b>86%</b> n = 6	<b>100%</b> n = 1	<b>80%</b> n = 56
Národní úroveň	89%	79%	72%	57%	52%	70%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>40%</b> n = 8	<b>50%</b> n = 23	<b>44%</b> n = 7	<b>29%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>46%</b> n = 32

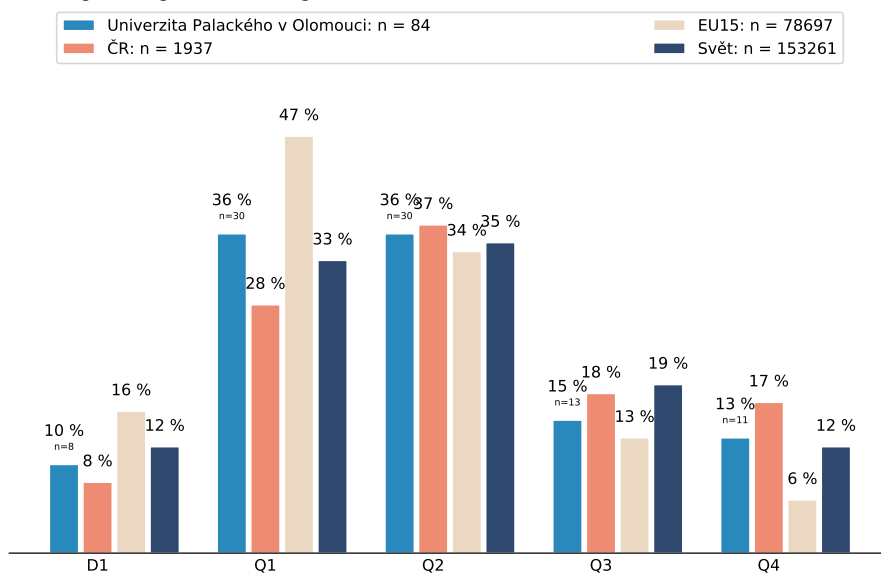
## 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	22%	17%	5%	5%	2%	9%
Pořadí mezi institucemi	2	3	9	9	11	5

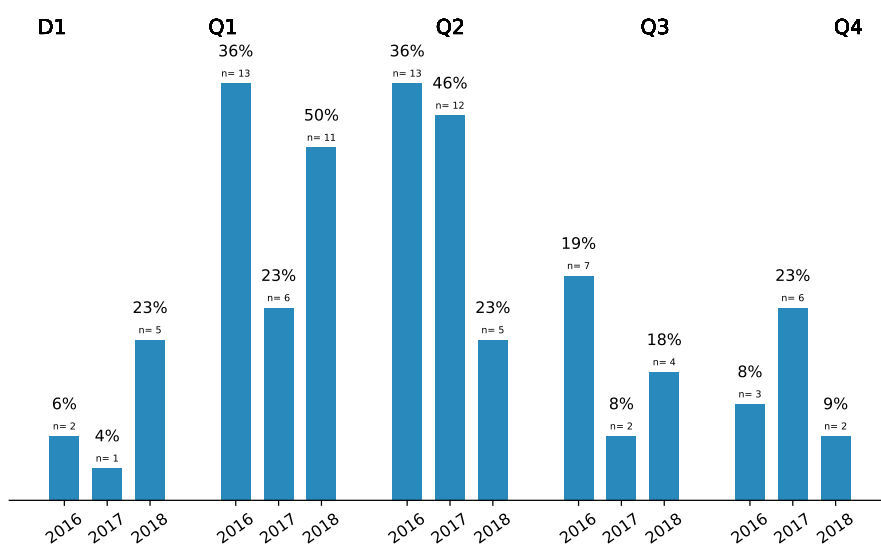
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>62%</b> n = 5	<b>37%</b> n = 11	<b>70%</b> n = 21	<b>38%</b> n = 5	<b>45%</b> n = 5	<b>50%</b> n = 42
Národní úroveň	57%	51%	57%	51%	26%	49%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>40%</b> n = 12	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>14%</b> n = 12
Národní úroveň	1%	1%	9%	8%	0%	5%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>75%</b> n = 6	<b>70%</b> n = 21	<b>23%</b> n = 7	<b>62%</b> n = 8	<b>45%</b> n = 5	<b>49%</b> n = 41

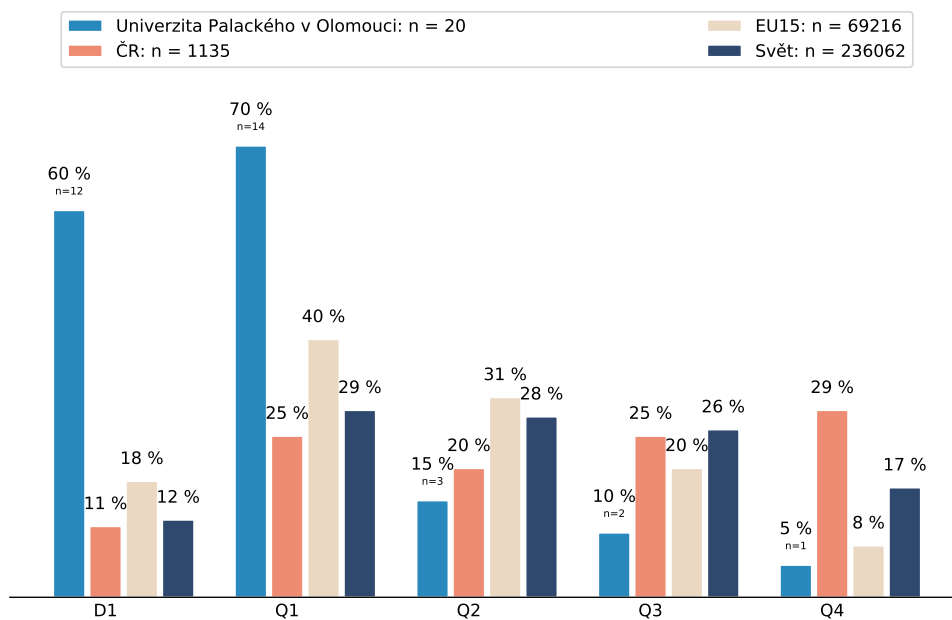
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	5%	6%	4%	4%	3%	4%
Pořadí mezi institucemi	6	6	9	13	10	10

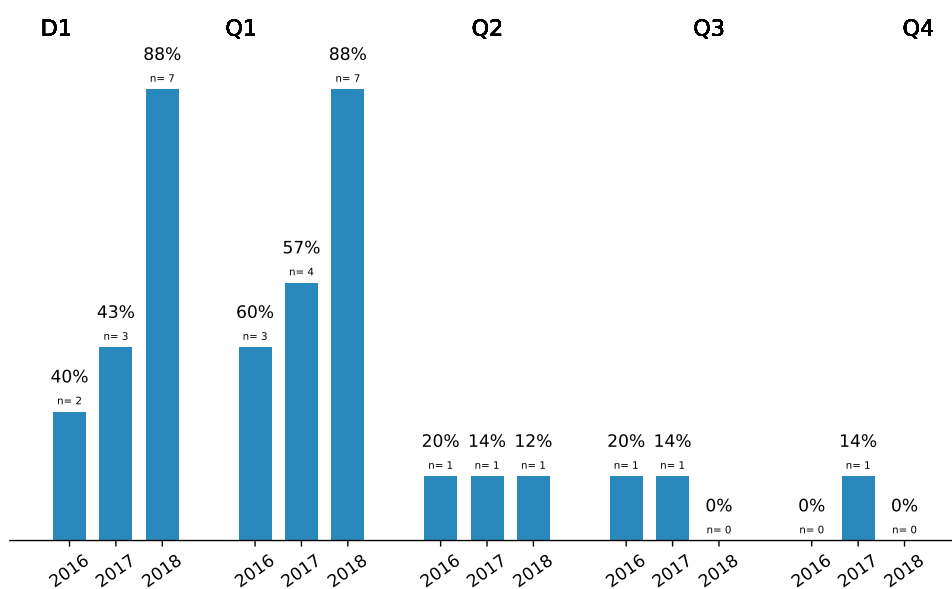
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 8	<b>64%</b> n = 9	<b>100%</b> n = 3	<b>100%</b> n = 2	<b>100%</b> n = 1	<b>75%</b> n = 15
Národní úroveň	59%	62%	58%	53%	42%	53%

Výsledky 30+ autorů	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%	1%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 8	<b>64%</b> n = 9	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>45%</b> n = 9

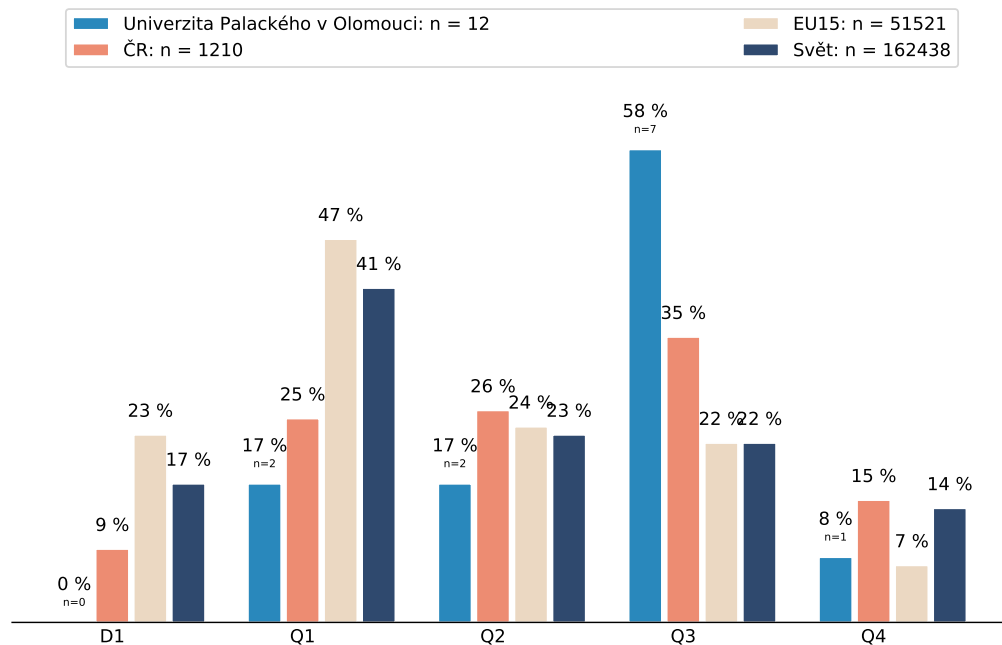
## 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	10%	5%	1%	1%	0%	2%
Pořadí mezi institucemi	2	6	12	13	14	10

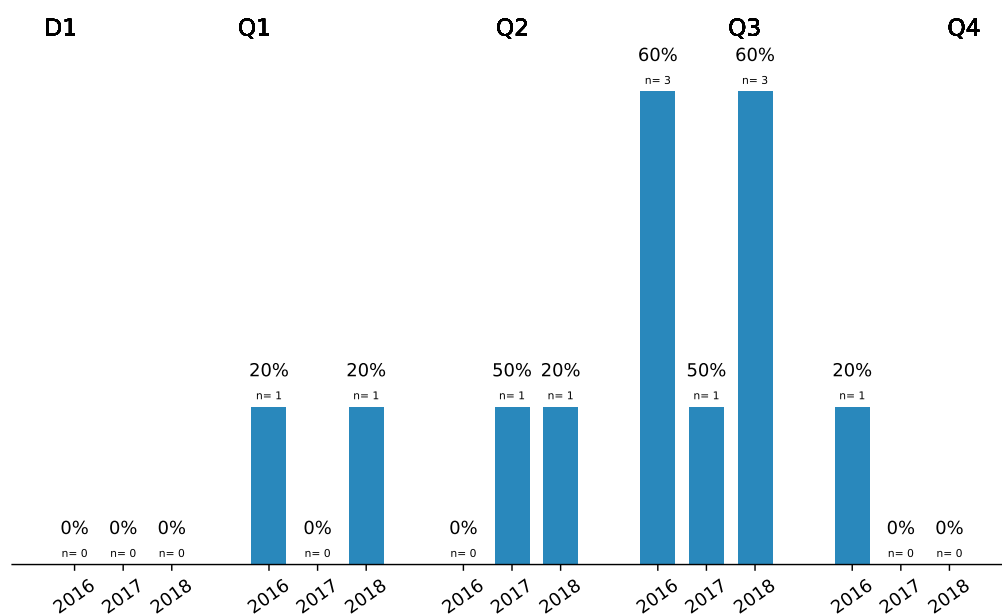
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>50%</b> n = 1	<b>50%</b> n = 1	<b>29%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>33%</b> n = 4
Národní úroveň	57%	49%	50%	54%	52%	52%

Výsledky 30+ autorů	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%	3%	12%	2%	5%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>100%</b> n = 2	<b>71%</b> n = 5	<b>100%</b> n = 1	<b>67%</b> n = 8

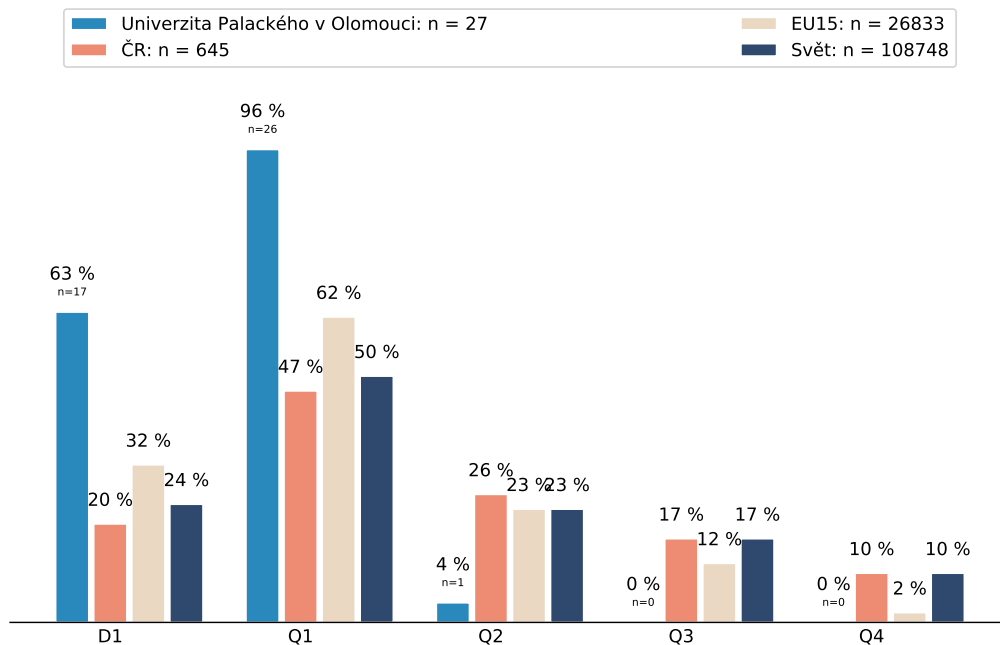
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	1%	1%	2%	1%	1%
Pořadí mezi institucemi	19	16	27	14	19	22

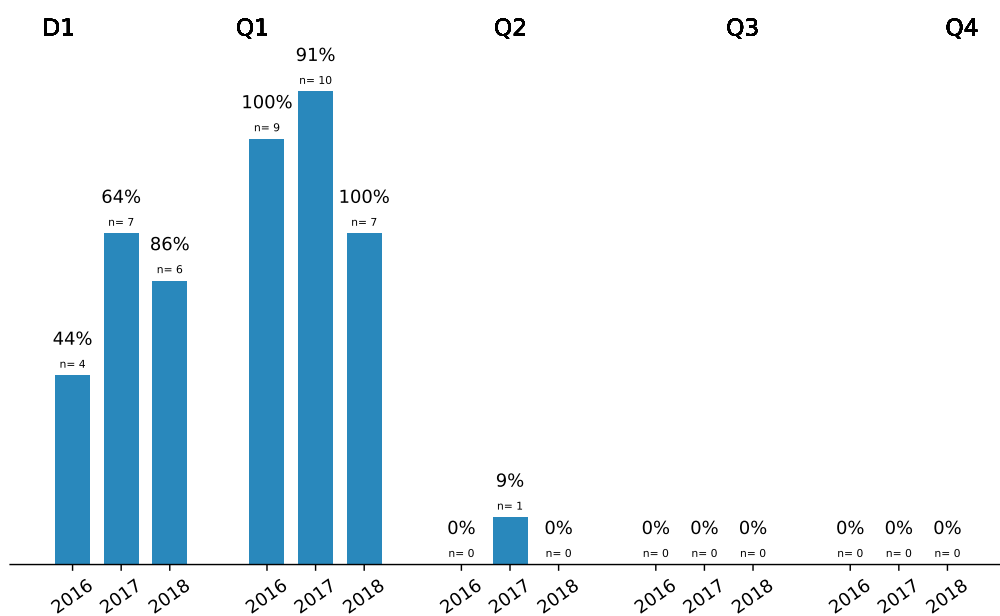
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>82%</b> n = 14	<b>58%</b> n = 15	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>56%</b> n = 15
Národní úroveň	75%	59%	40%	33%	45%	49%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>53%</b> n = 9	<b>58%</b> n = 15	<b>100%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>59%</b> n = 16

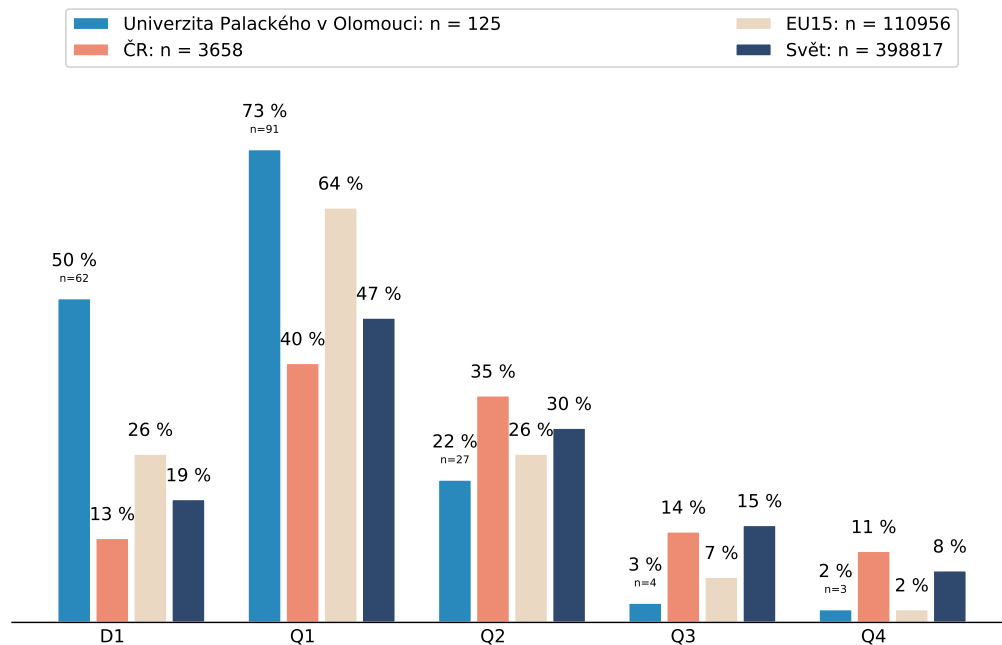
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	13%	9%	1%	0%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	2	4	16	17	14	9

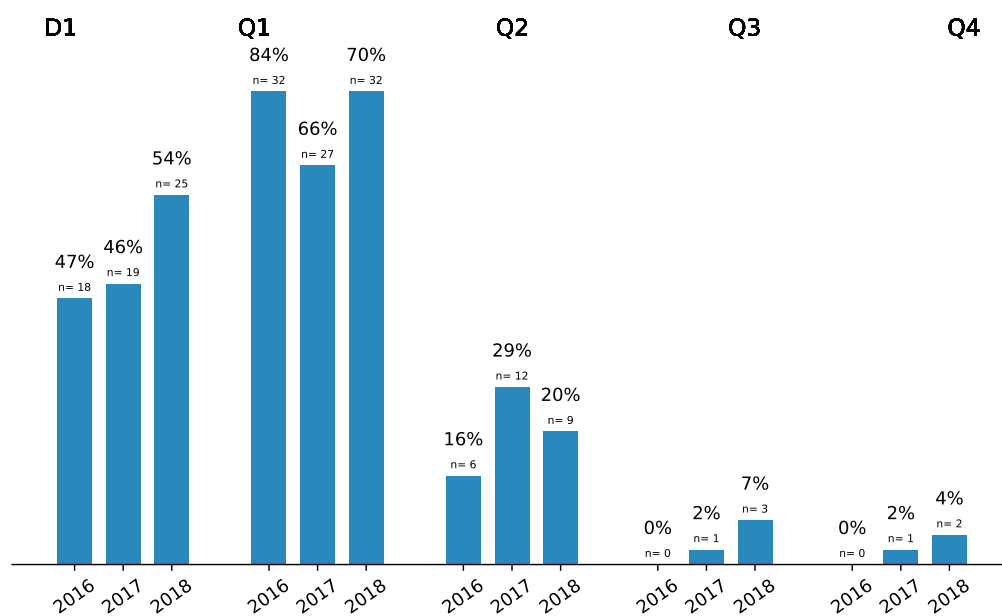
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>76%</b> n = 47	<b>70%</b> n = 64	<b>63%</b> n = 17	<b>50%</b> n = 2	<b>67%</b> n = 2	<b>68%</b> n = 85
Národní úroveň	80%	71%	58%	45%	35%	59%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%	0%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>52%</b> n = 32	<b>53%</b> n = 48	<b>52%</b> n = 14	<b>50%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>51%</b> n = 64

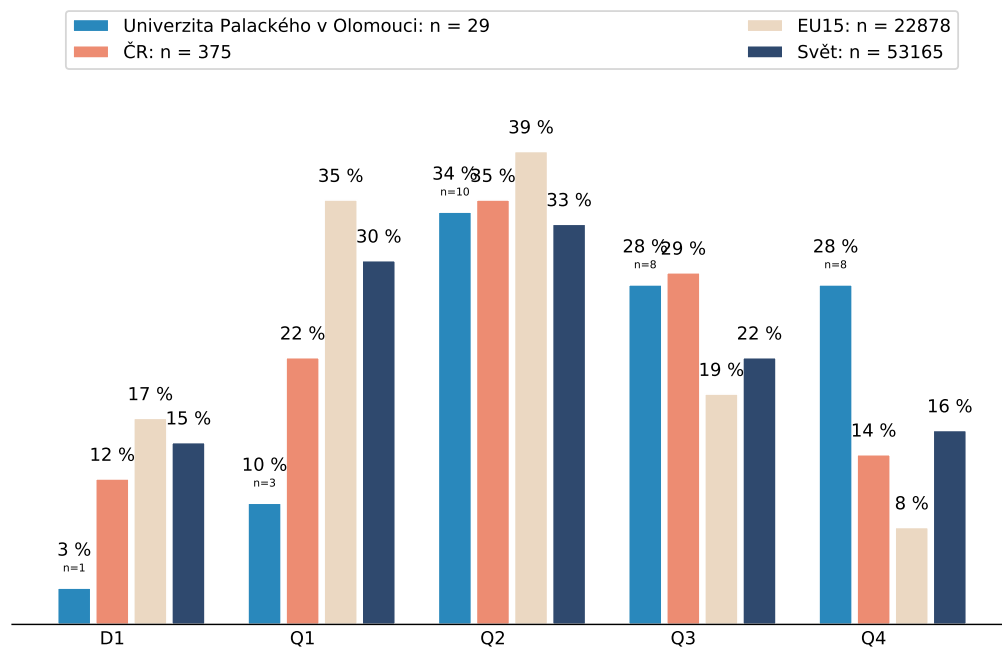
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	13%	6%	2%	1%	1%	3%
Pořadí mezi institucemi	4	7	17	23	20	13

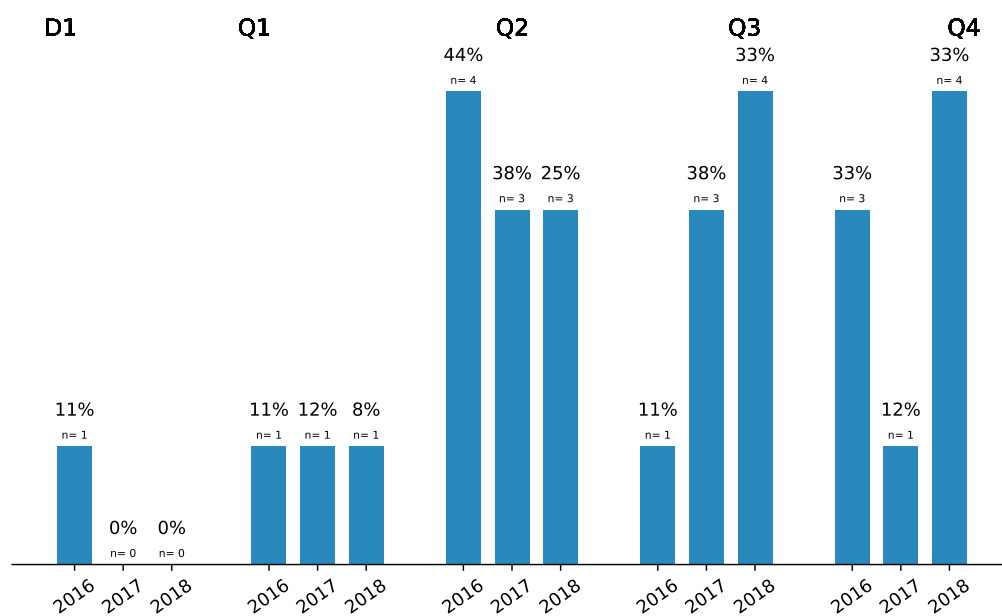
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 1	<b>33%</b> n = 1	<b>30%</b> n = 3	<b>25%</b> n = 2	<b>38%</b> n = 3	<b>31%</b> n = 9
Národní úroveň	82%	64%	52%	46%	29%	50%

Výsledky 30+ autorů	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%	1%	0%	1%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 3	<b>40%</b> n = 4	<b>38%</b> n = 3	<b>75%</b> n = 6	<b>55%</b> n = 16

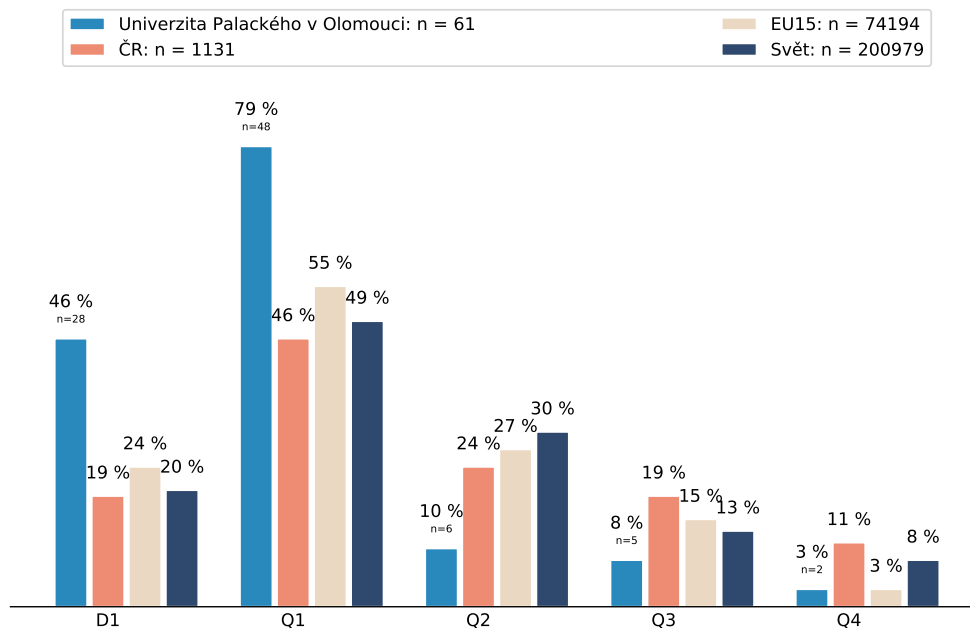
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	2%	4%	8%	7%	15%	8%
Pořadí mezi institucemi	10	9	5	8	3	6

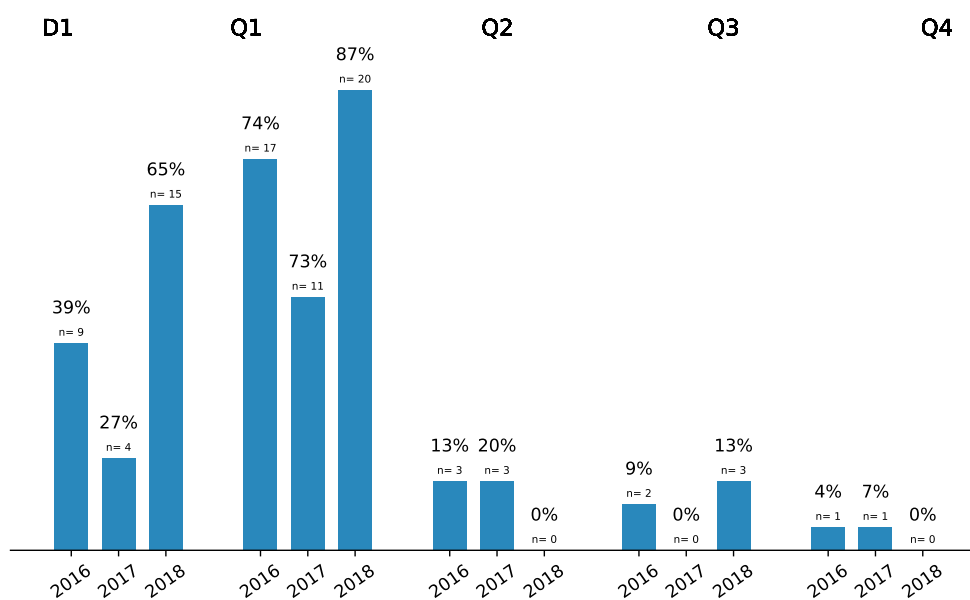
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>89%</b> n = 25	<b>83%</b> n = 40	<b>17%</b> n = 1	<b>40%</b> n = 2	<b>50%</b> n = 1	<b>72%</b> n = 44
Národní úroveň	77%	67%	52%	48%	38%	56%

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

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>54%</b> n = 15	<b>50%</b> n = 24	<b>17%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 5	<b>50%</b> n = 1	<b>51%</b> n = 31

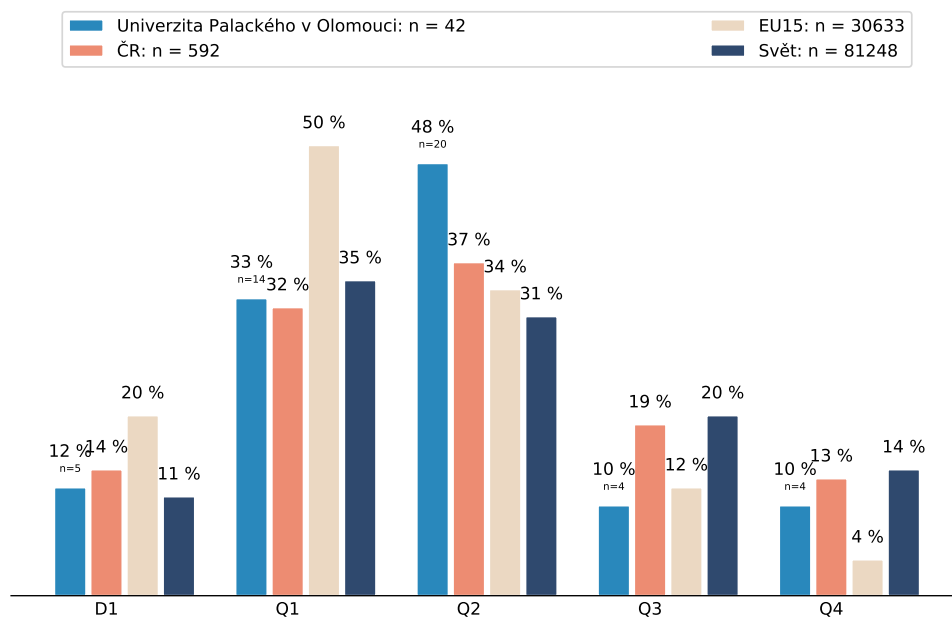
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	13%	9%	2%	2%	2%	5%
Pořadí mezi institucemi	2	5	15	13	14	8

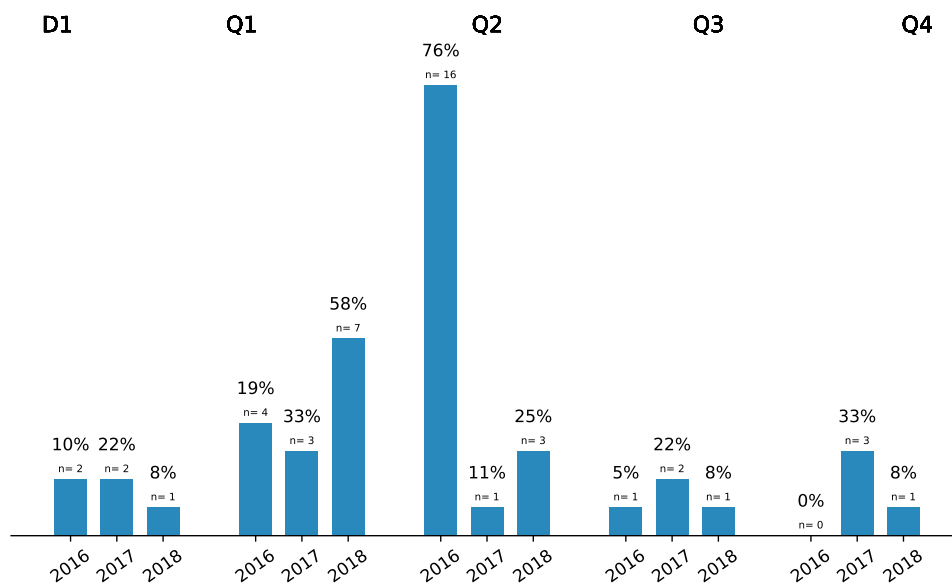
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>80%</b> n = 4	<b>86%</b> n = 12	<b>30%</b> n = 6	<b>50%</b> n = 2	<b>50%</b> n = 2	<b>52%</b> n = 22
Národní úroveň	76%	70%	49%	45%	37%	53%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>40%</b> n = 2	<b>50%</b> n = 7	<b>75%</b> n = 15	<b>25%</b> n = 1	<b>75%</b> n = 3	<b>62%</b> n = 26

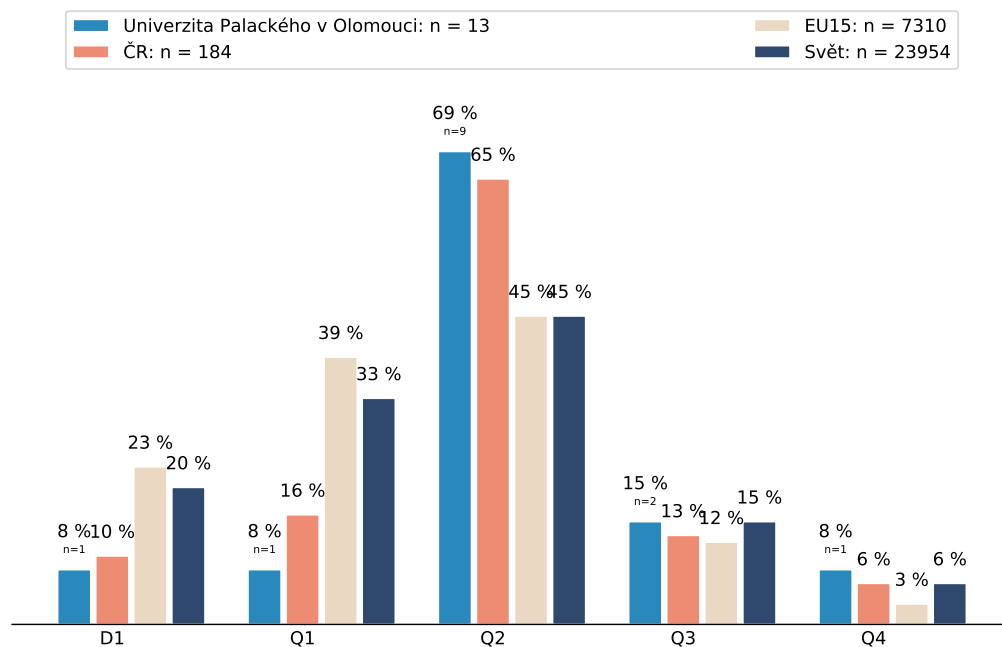
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	6%	7%	9%	4%	5%	7%
Pořadí mezi institucemi	6	7	5	12	5	6

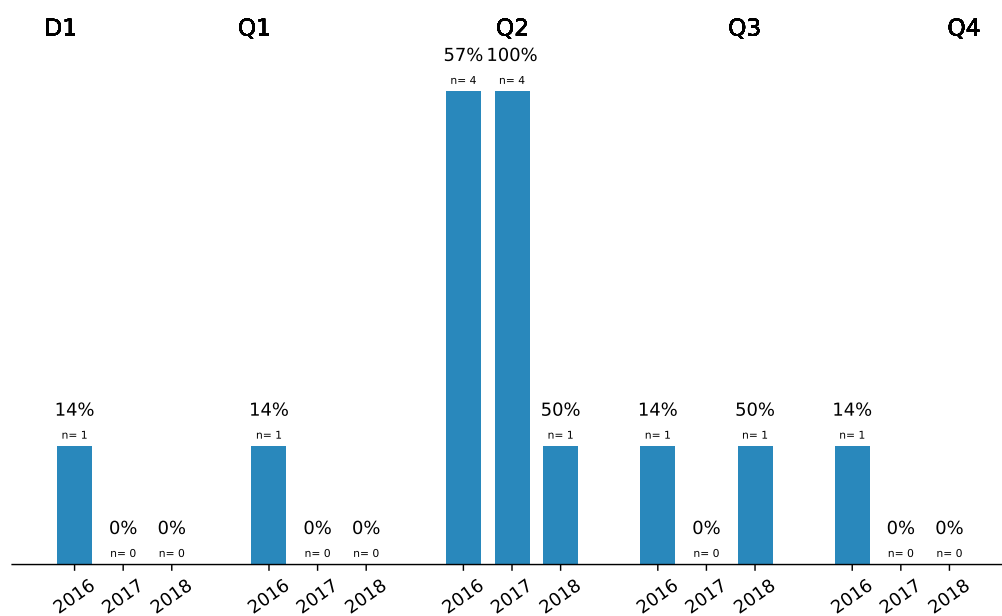
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 1	<b>33%</b> n = 3	<b>100%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>46%</b> n = 6
Národní úroveň	84%	76%	53%	54%	55%	57%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 1	<b>56%</b> n = 5	<b>50%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>54%</b> n = 7

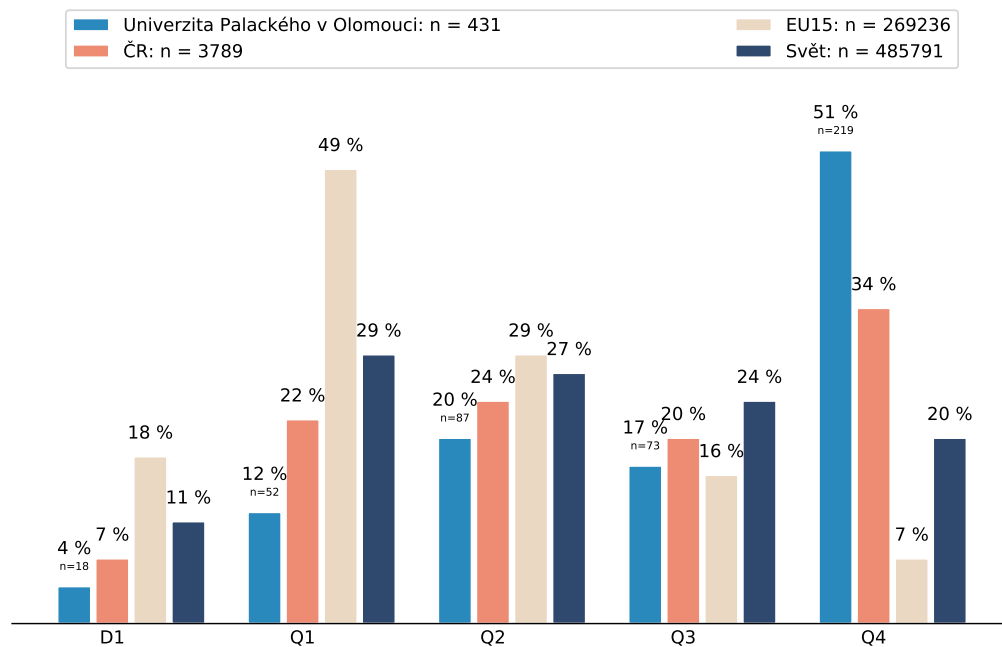
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	5%	3%	8%	8%	9%	7%
Pořadí mezi institucemi	6	8	7	7	4	10

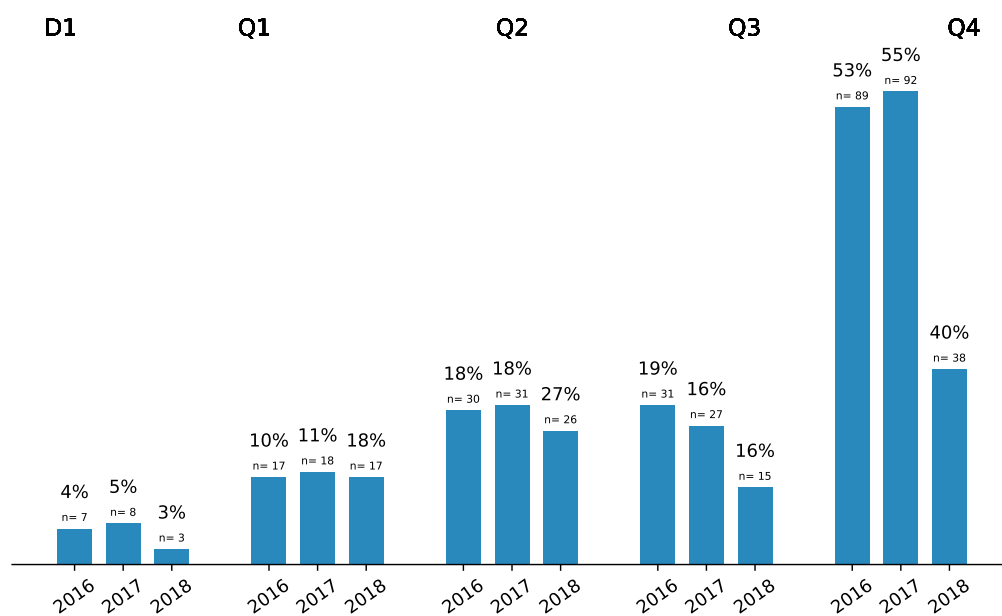
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>89%</b> n = 16	<b>75%</b> n = 39	<b>41%</b> n = 36	<b>45%</b> n = 33	<b>22%</b> n = 49	<b>36%</b> n = 157
Národní úroveň	88%	78%	58%	47%	25%	49%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>6%</b> n = 1	<b>2%</b> n = 1	<b>1%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 2
Národní úroveň	14%	7%	1%	1%	0%	2%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>17%</b> n = 3	<b>35%</b> n = 18	<b>62%</b> n = 54	<b>49%</b> n = 36	<b>46%</b> n = 101	<b>48%</b> n = 209

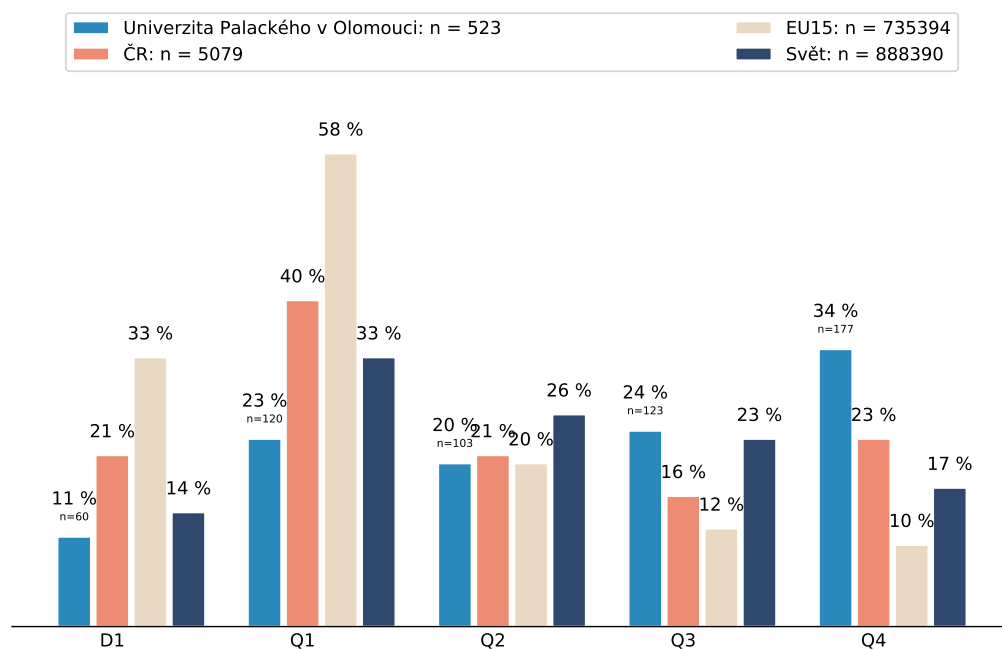
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	7%	6%	10%	10%	17%	11%
Pořadí mezi institucemi	6	7	3	3	2	3

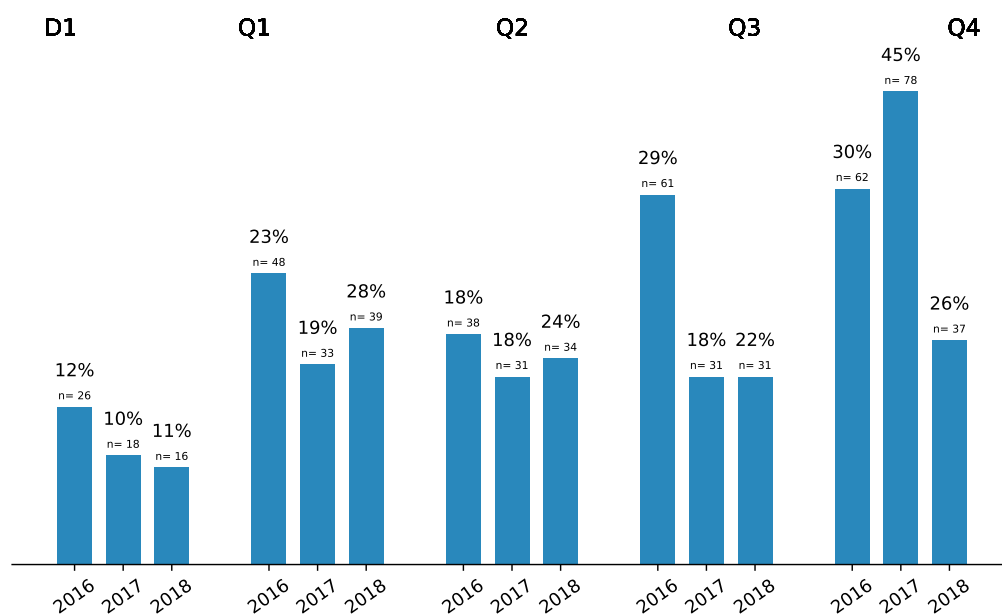
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>85%</b> n = 51	<b>79%</b> n = 95	<b>46%</b> n = 47	<b>49%</b> n = 60	<b>19%</b> n = 34	<b>45%</b> n = 236
Národní úroveň	94%	86%	59%	44%	27%	60%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>27%</b> n = 16	<b>17%</b> n = 20	<b>1%</b> n = 1	<b>1%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>4%</b> n = 22
Národní úroveň	18%	13%	2%	2%	1%	6%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>13%</b> n = 8	<b>22%</b> n = 27	<b>40%</b> n = 41	<b>33%</b> n = 41	<b>41%</b> n = 73	<b>35%</b> n = 182

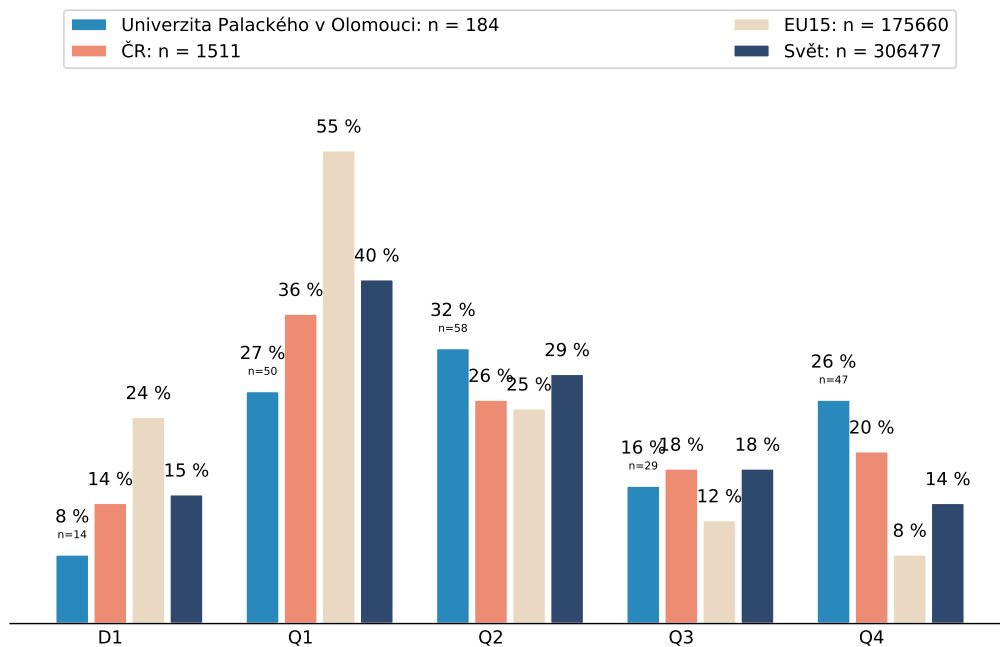
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	6%	6%	10%	15%	15%	10%
Pořadí mezi institucemi	8	8	5	3	3	5

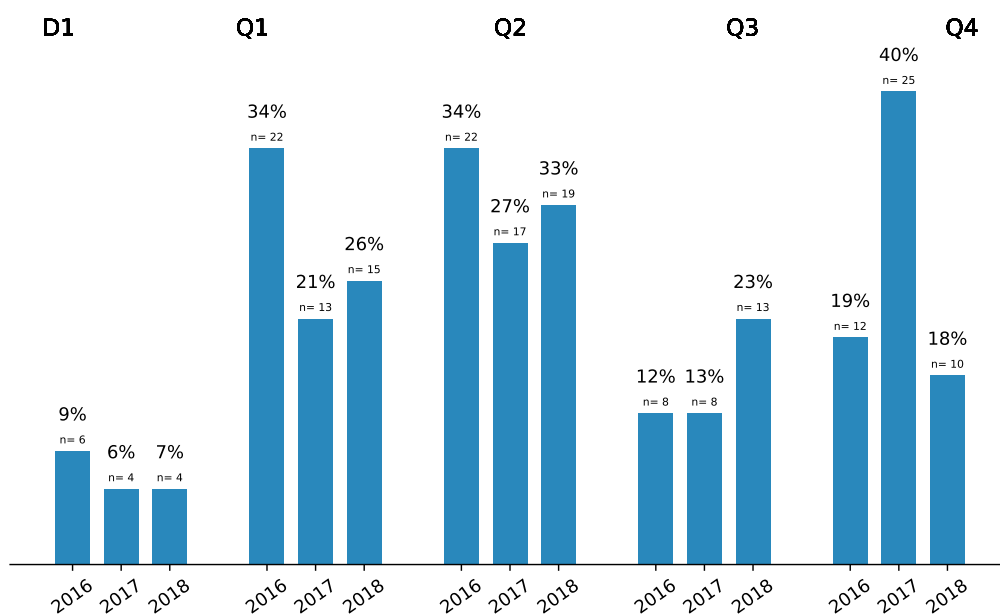
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>71%</b> n = 10	<b>78%</b> n = 39	<b>78%</b> n = 45	<b>62%</b> n = 18	<b>53%</b> n = 25	<b>69%</b> n = 127
Národní úroveň	90%	76%	74%	62%	51%	68%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>14%</b> n = 2	<b>4%</b> n = 2	<b>7%</b> n = 4	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>3%</b> n = 6
Národní úroveň	15%	7%	4%	0%	2%	4%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>21%</b> n = 3	<b>38%</b> n = 19	<b>59%</b> n = 34	<b>24%</b> n = 7	<b>57%</b> n = 27	<b>47%</b> n = 87

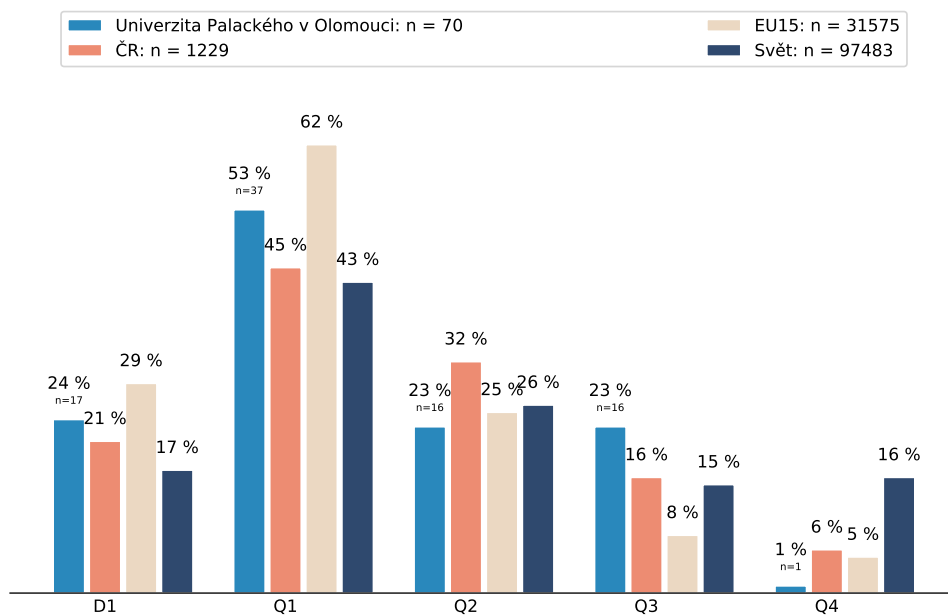
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	7%	9%	15%	11%	15%	12%
Pořadí mezi institucemi	7	4	3	4	2	4

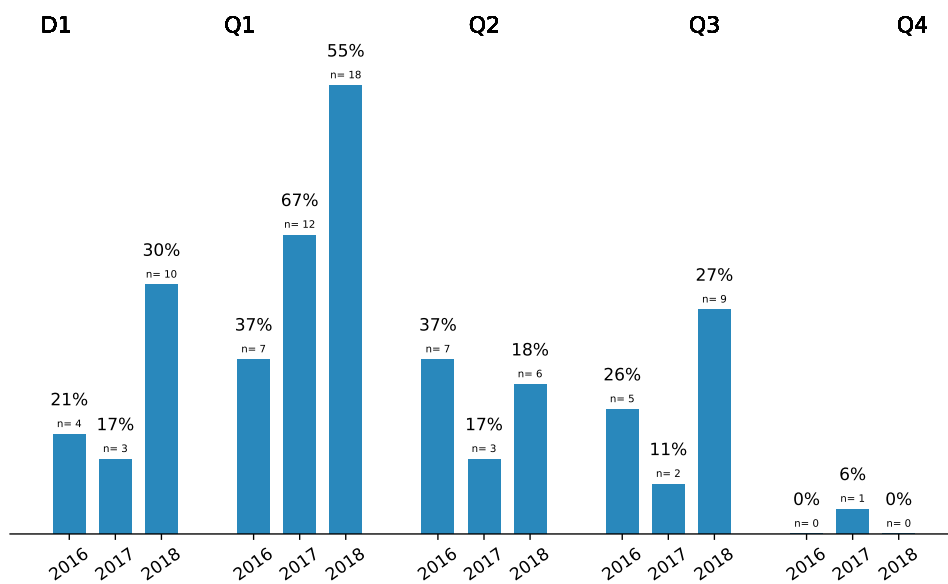
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>59%</b> n = 10	<b>62%</b> n = 23	<b>56%</b> n = 9	<b>38%</b> n = 6	<b>100%</b> n = 1	<b>56%</b> n = 39
Národní úroveň	61%	61%	45%	42%	45%	52%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>6%</b> n = 1	<b>3%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>6%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>3%</b> n = 2
Národní úroveň	3%	3%	1%	2%	0%	2%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>41%</b> n = 7	<b>46%</b> n = 17	<b>62%</b> n = 10	<b>56%</b> n = 9	<b>0%</b> n = 0	<b>51%</b> n = 36

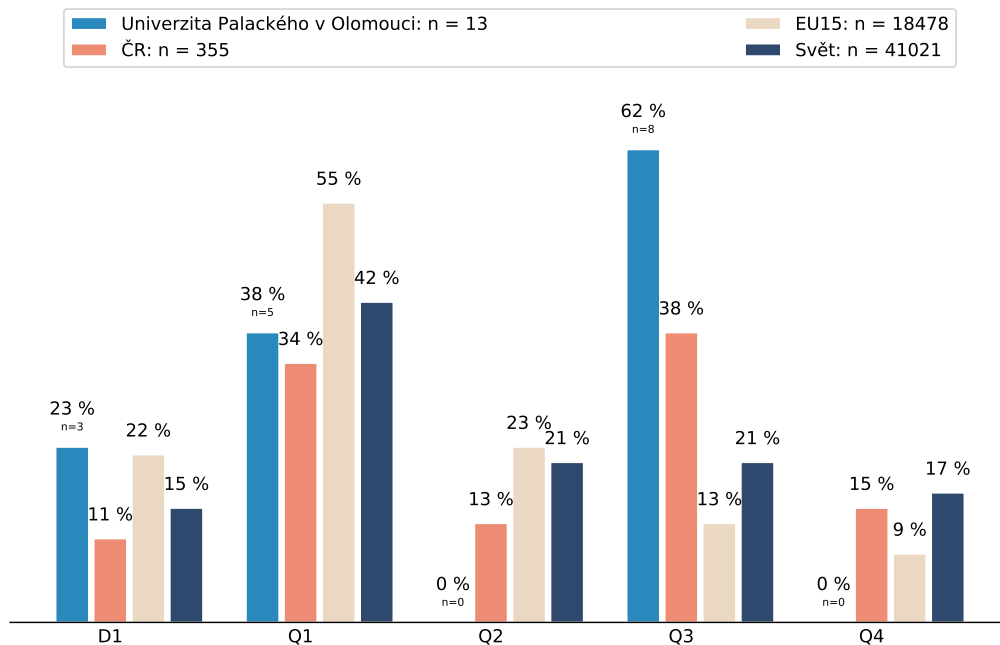
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	7%	7%	4%	8%	1%	6%
Pořadí mezi institucemi	9	9	7	4	11	7

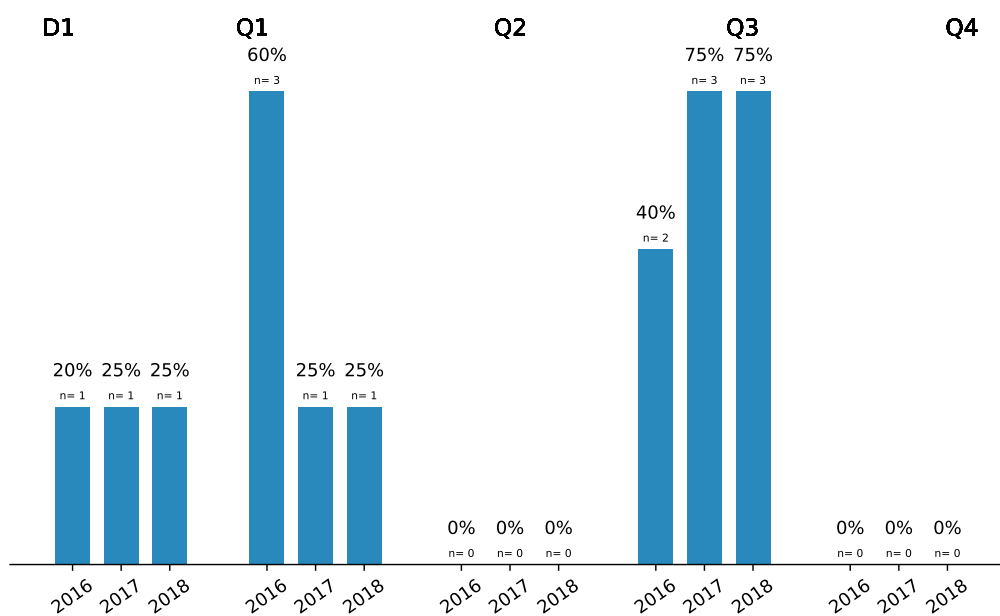
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

### 4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

### 4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>67%</b> n = 2	<b>60%</b> n = 3	<b>0%</b> n = 0	<b>62%</b> n = 5	<b>0%</b> n = 0	<b>62%</b> n = 8
Národní úroveň	70%	61%	56%	31%	52%	48%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>33%</b> n = 1	<b>20%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>8%</b> n = 1
Národní úroveň	5%	2%	0%	0%	0%	1%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>40%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>12%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>23%</b> n = 3

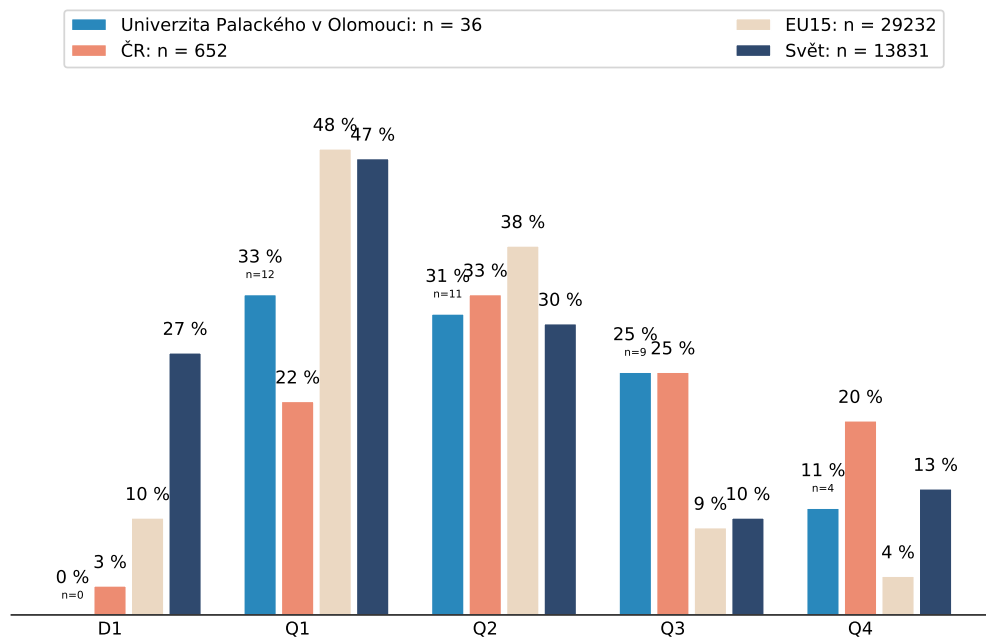
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	8%	4%	0%	6%	0%	4%
Pořadí mezi institucemi	6	11	10	5	9	9

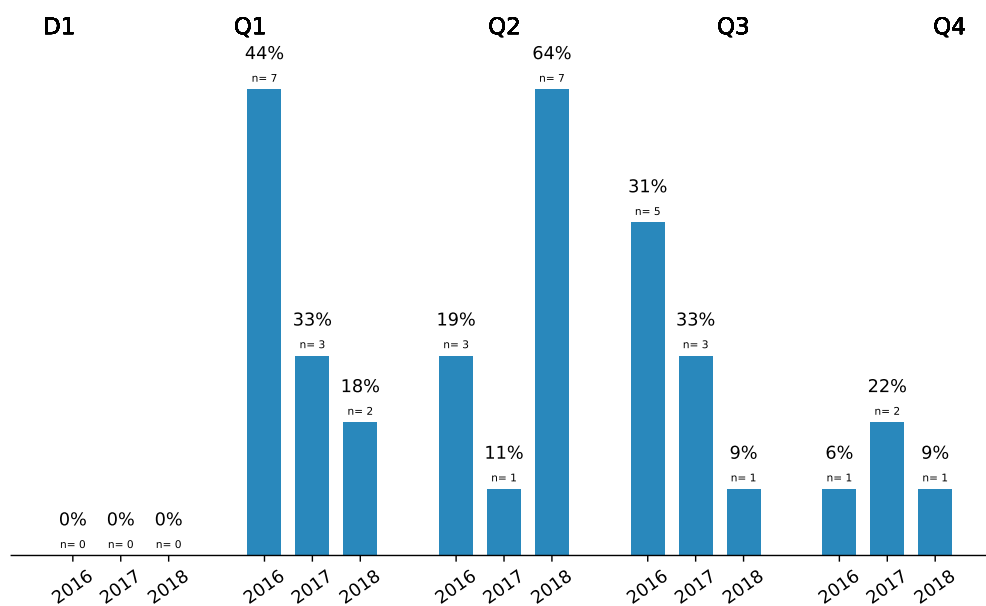
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>33%</b> n = 4	<b>45%</b> n = 5	<b>67%</b> n = 6	<b>25%</b> n = 1	<b>44%</b> n = 16
Národní úroveň	52%	45%	49%	29%	12%	37%

Výsledky 30+ autorů	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>11%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>3%</b> n = 1
Národní úroveň	0%	2%	0%	1%	0%	1%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>58%</b> n = 7	<b>64%</b> n = 7	<b>33%</b> n = 3	<b>25%</b> n = 1	<b>53%</b> n = 19

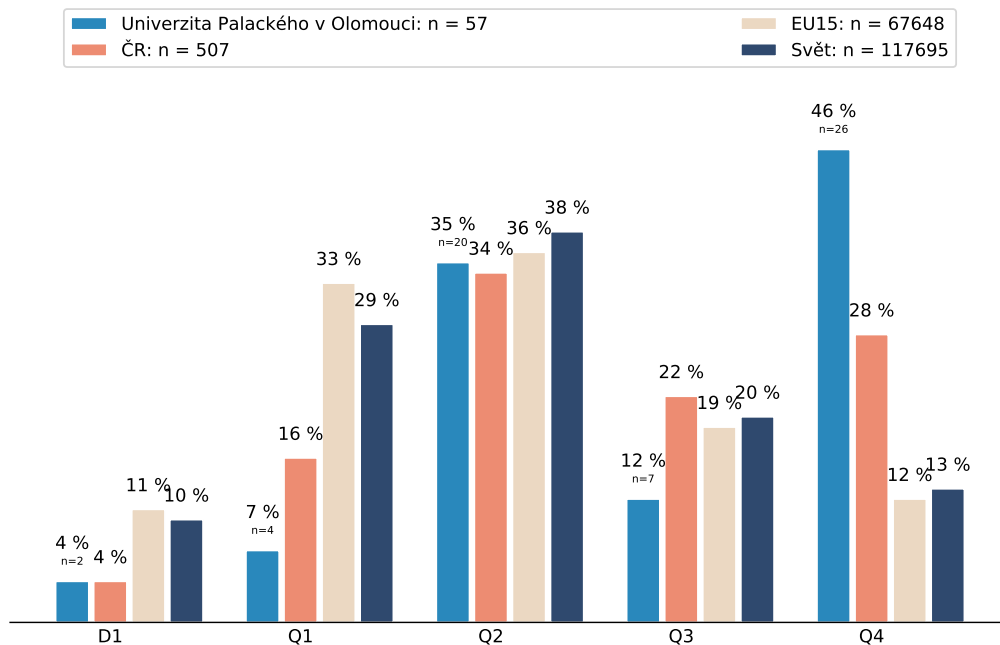
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	8%	5%	6%	3%	6%
Pořadí mezi institucemi	12	4	9	7	7	9

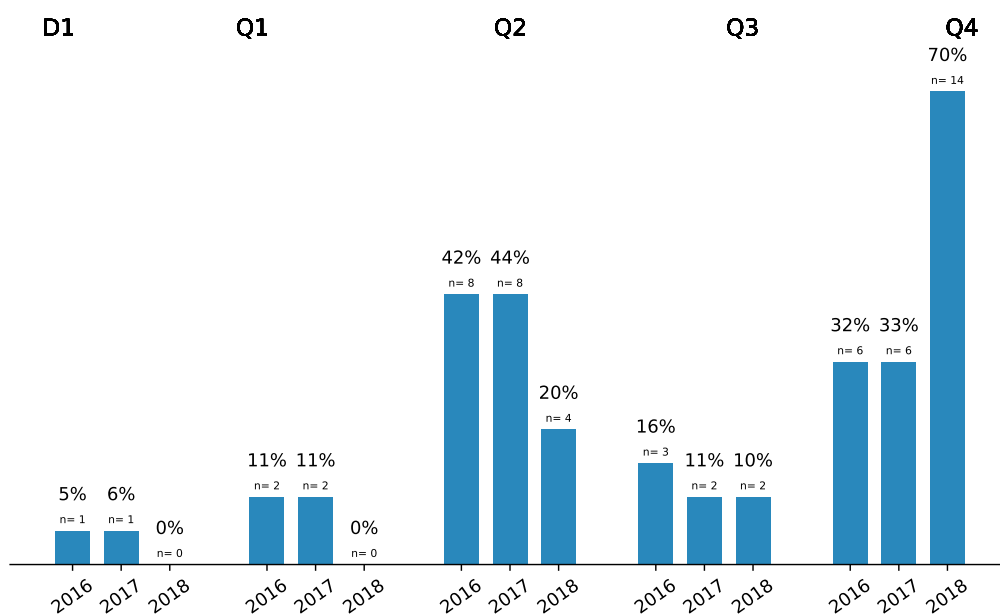
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>100%</b> n = 2	<b>100%</b> n = 4	<b>60%</b> n = 12	<b>100%</b> n = 7	<b>54%</b> n = 14	<b>65%</b> n = 37
Národní úroveň	100%	84%	54%	50%	26%	50%

Výsledky 30+ autorů	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	14%	8%	2%	0%	0%	2%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>55%</b> n = 11	<b>14%</b> n = 1	<b>69%</b> n = 18	<b>53%</b> n = 30

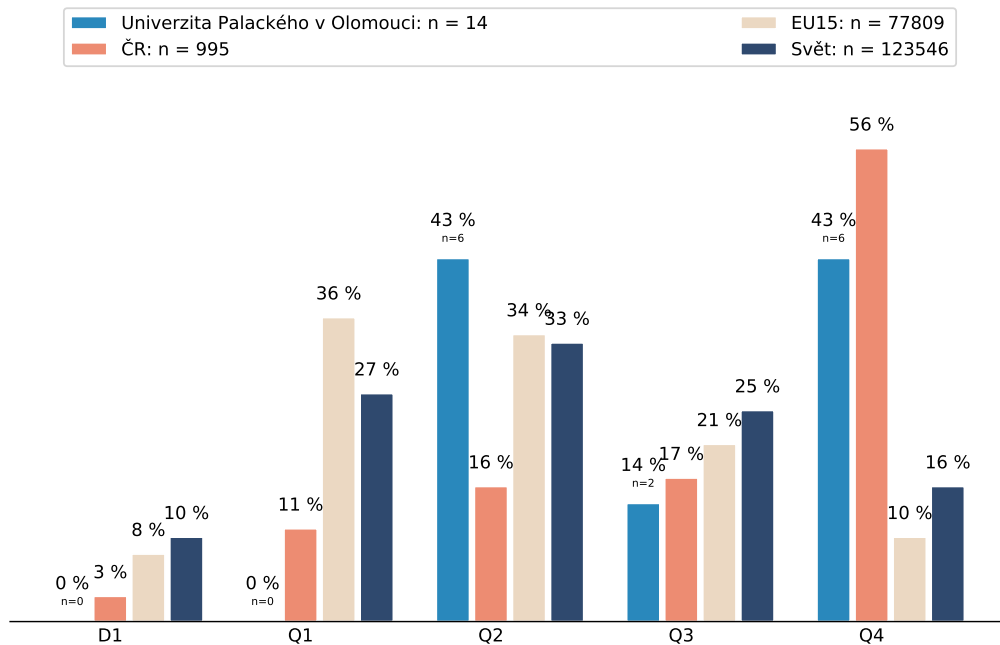
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	10%	5%	12%	6%	18%	11%
Pořadí mezi institucemi	5	7	5	7	4	5

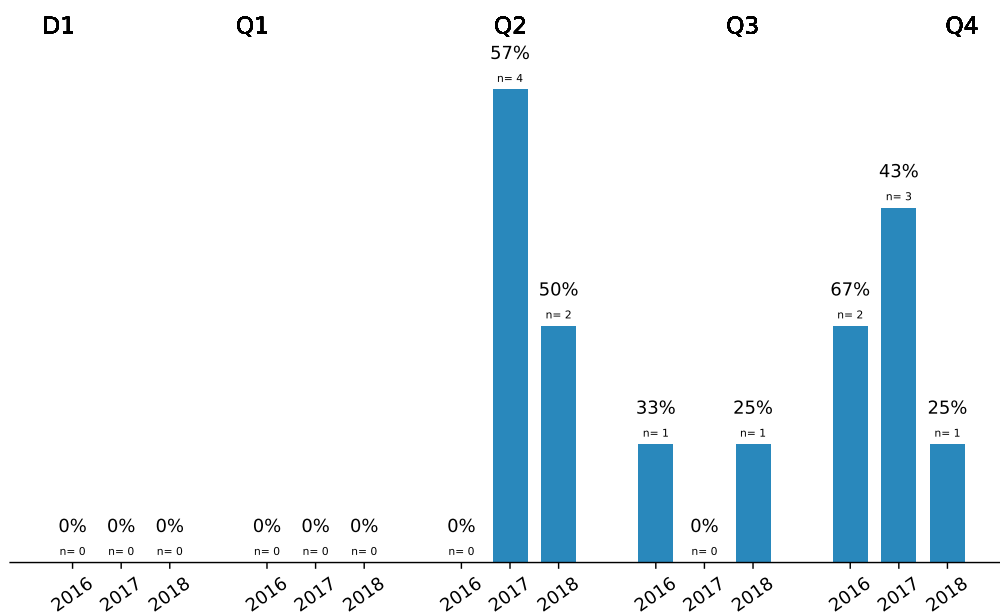
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

## 5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>83%</b> n = 5	<b>100%</b> n = 2	<b>17%</b> n = 1	<b>57%</b> n = 8
Národní úroveň	83%	76%	58%	54%	22%	39%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>50%</b> n = 3	<b>0%</b> n = 0	<b>83%</b> n = 5	<b>57%</b> n = 8

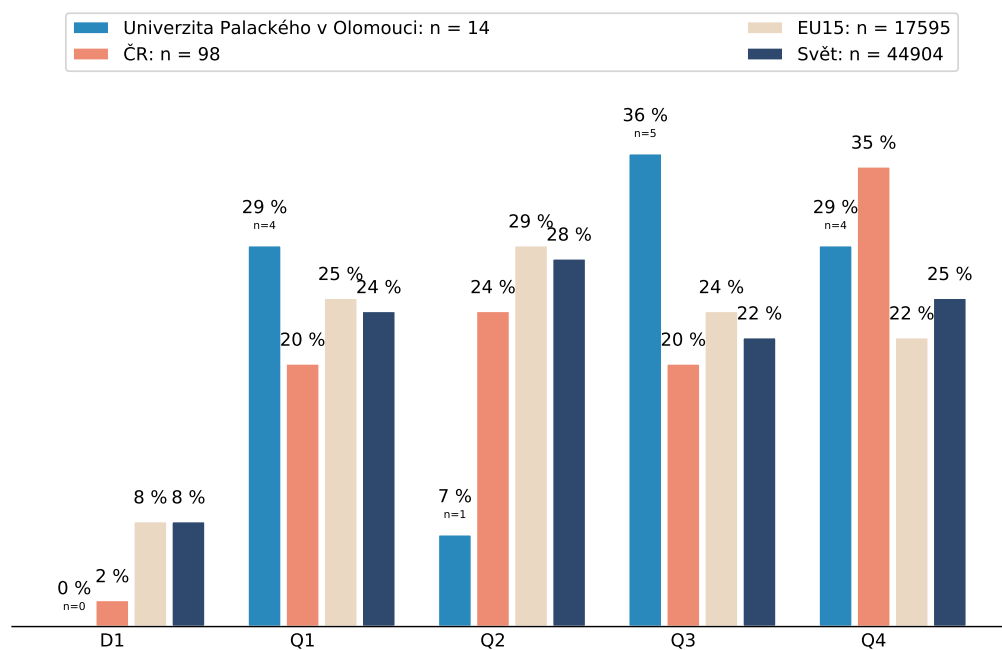
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

## 5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	0%	4%	1%	1%	1%
Pořadí mezi institucemi	8	13	8	16	19	18

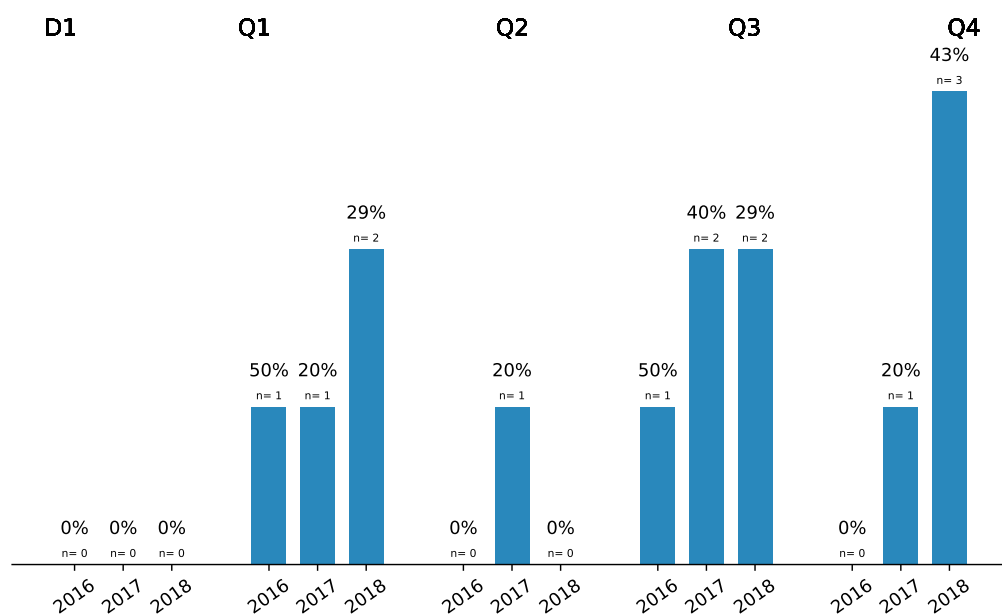
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

### 5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>50%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>40%</b> n = 2	<b>50%</b> n = 2	<b>43%</b> n = 6
Národní úroveň	100%	50%	38%	50%	41%	44%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>75%</b> n = 3	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 5	<b>75%</b> n = 3	<b>86%</b> n = 12

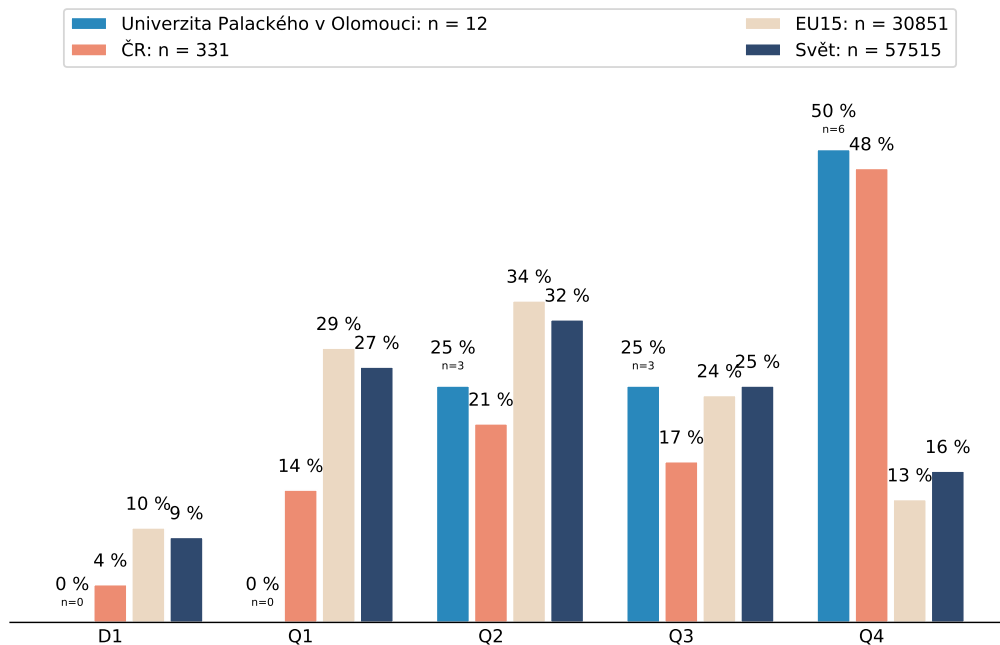
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

### 5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	20%	4%	25%	12%	14%
Pořadí mezi institucemi	2	3	3	1	2	3

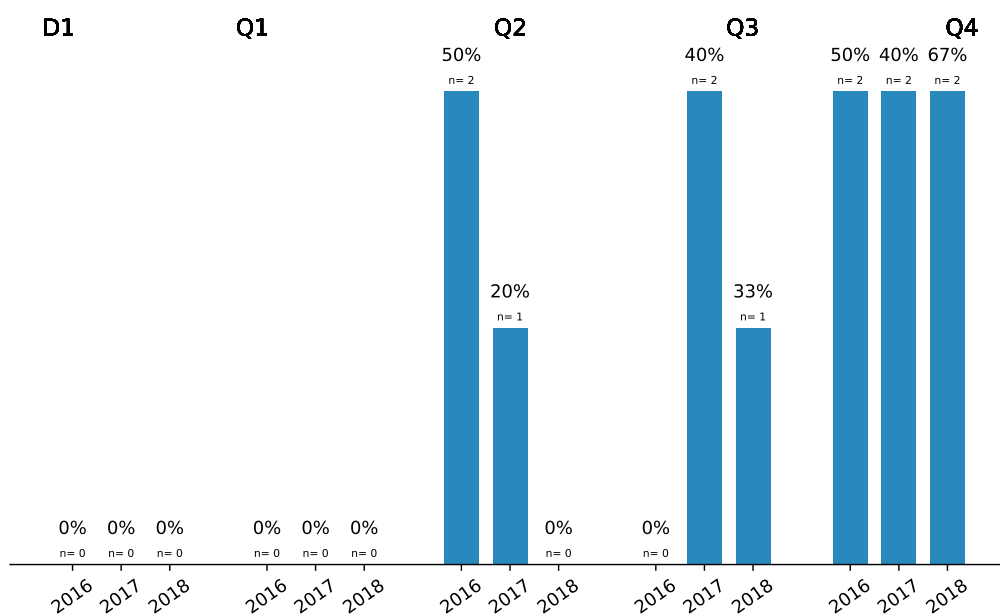
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s ko-respondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>67%</b> n = 2	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>17%</b> n = 2
Národní úroveň	100%	78%	56%	36%	9%	33%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	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 = 3	<b>100%</b> n = 6	<b>75%</b> n = 9

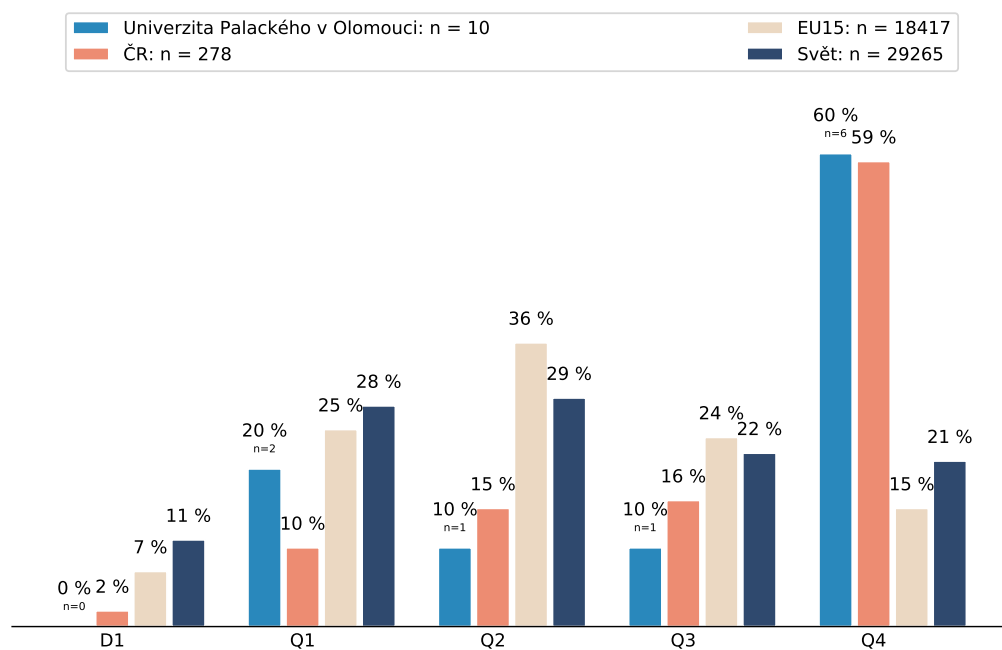
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	0%	4%	5%	4%	4%
Pořadí mezi institucemi	5	8	6	4	5	7

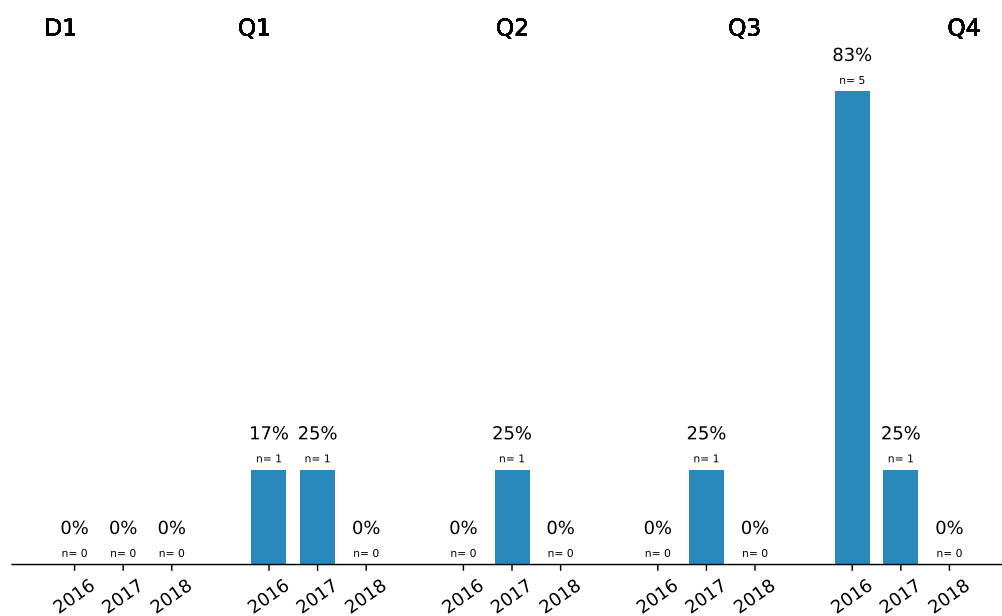
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>100%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 1	<b>33%</b> n = 2	<b>40%</b> n = 4
Národní úroveň	80%	46%	54%	29%	14%	26%

Výsledky 30+ autorů	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%	4%	0%	0%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>50%</b> n = 1	<b>0%</b> n = 0	<b>0%</b> n = 0	<b>67%</b> n = 4	<b>50%</b> n = 5

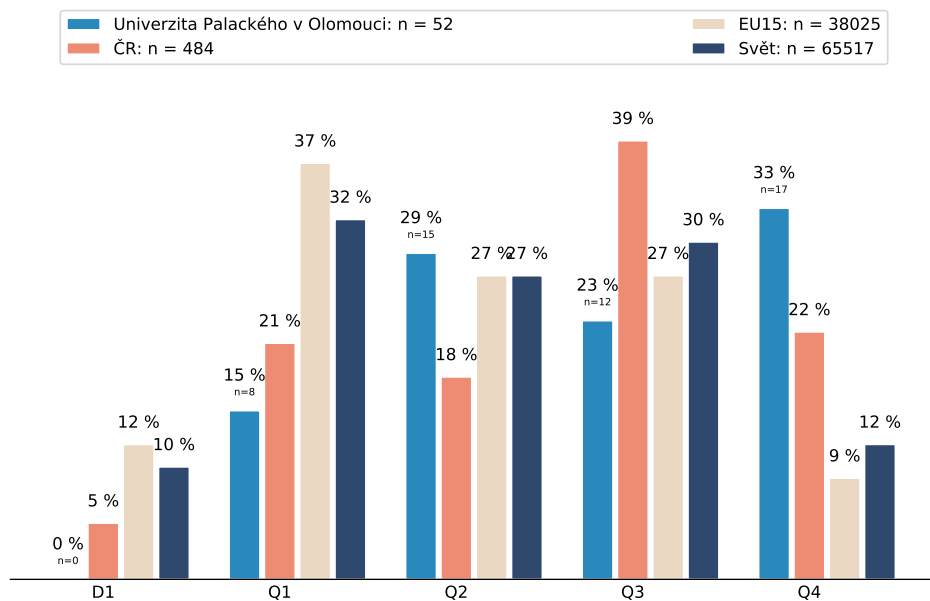
2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	7%	2%	2%	4%	4%
Pořadí mezi institucemi	3	4	6	6	5	7

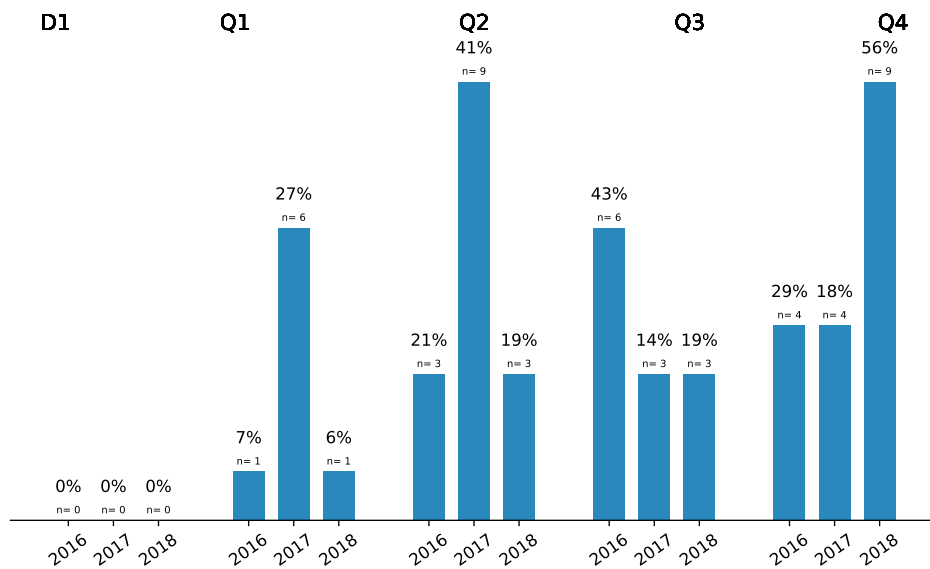
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>62%</b> n = 5	<b>87%</b> n = 13	<b>25%</b> n = 3	<b>29%</b> n = 5	<b>50%</b> n = 26
Národní úroveň	64%	55%	58%	35%	20%	40%

Výsledky 30+ autorů	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%	1%	1%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>25%</b> n = 2	<b>47%</b> n = 7	<b>67%</b> n = 8	<b>76%</b> n = 13	<b>58%</b> n = 30

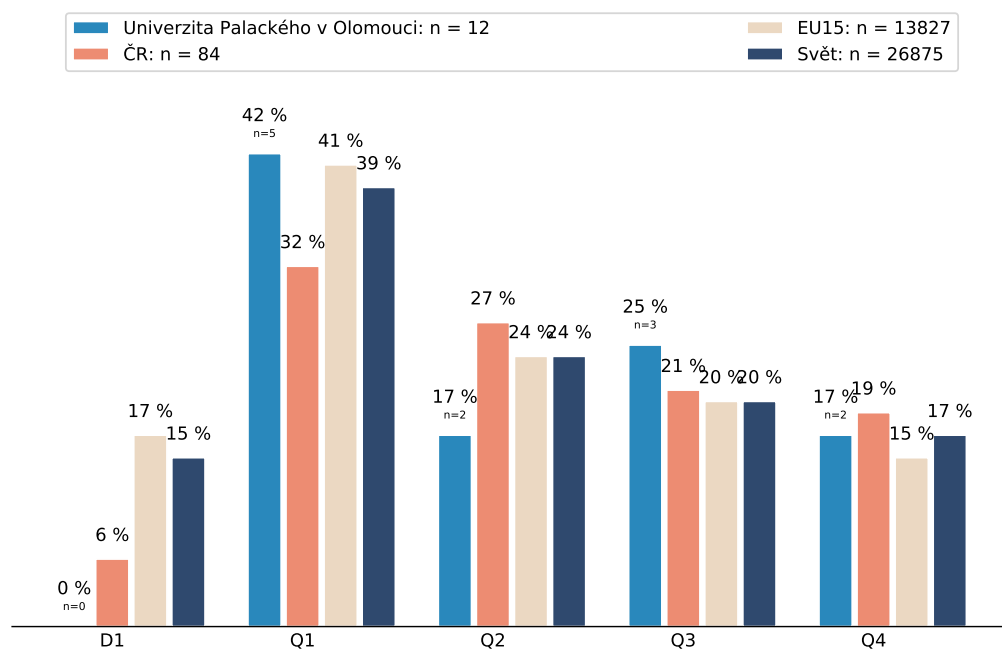
#### 2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	8%	17%	6%	16%	11%
Pořadí mezi institucemi	8	4	3	3	2	3

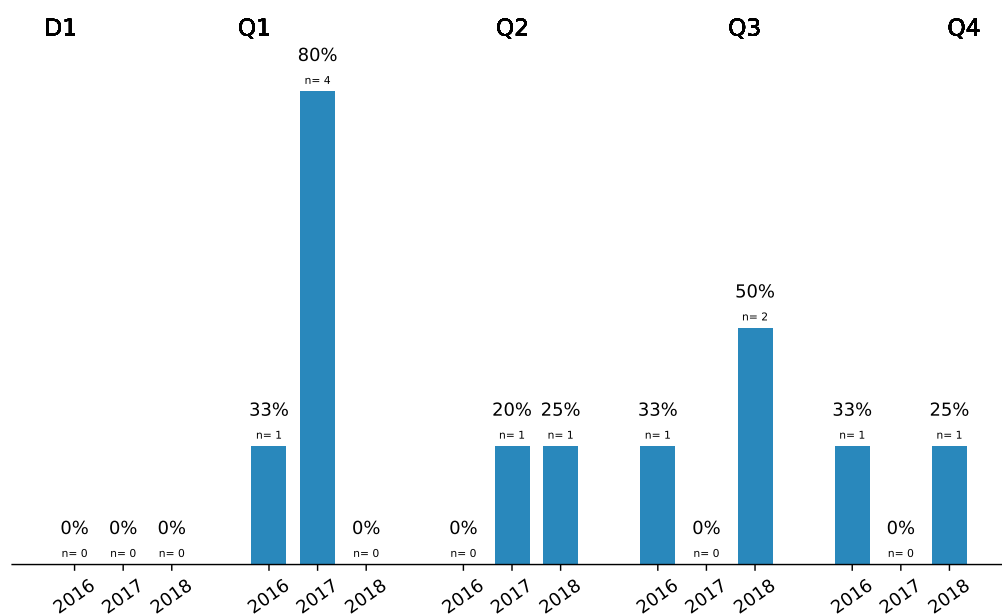
## 2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



## 2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



2c) Podíly výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci, s velkým počtem autorů (30+) a s korespondenčními autory (reprint author) z výzkumné instituce v porovnání s národní úrovní.

#### 5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>100%</b> n = 5	<b>50%</b> n = 1	<b>100%</b> n = 3	<b>0%</b> n = 0	<b>75%</b> n = 9
Národní úroveň	60%	63%	43%	50%	12%	45%

Výsledky 30+ autorů	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%	0%	0%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
<b>Výzkumná organizace</b>	<b>0%</b> n = 0	<b>80%</b> n = 4	<b>50%</b> n = 1	<b>33%</b> n = 1	<b>50%</b> n = 1	<b>58%</b> n = 7

2d) Podíl na objemu produkce ČR (roky 2016 – 2018)

#### 5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkový podíl na národní produkci
Podíl na národní produkci	0%	19%	9%	17%	12%	14%
Pořadí mezi institucemi	3	3	3	2	2	3

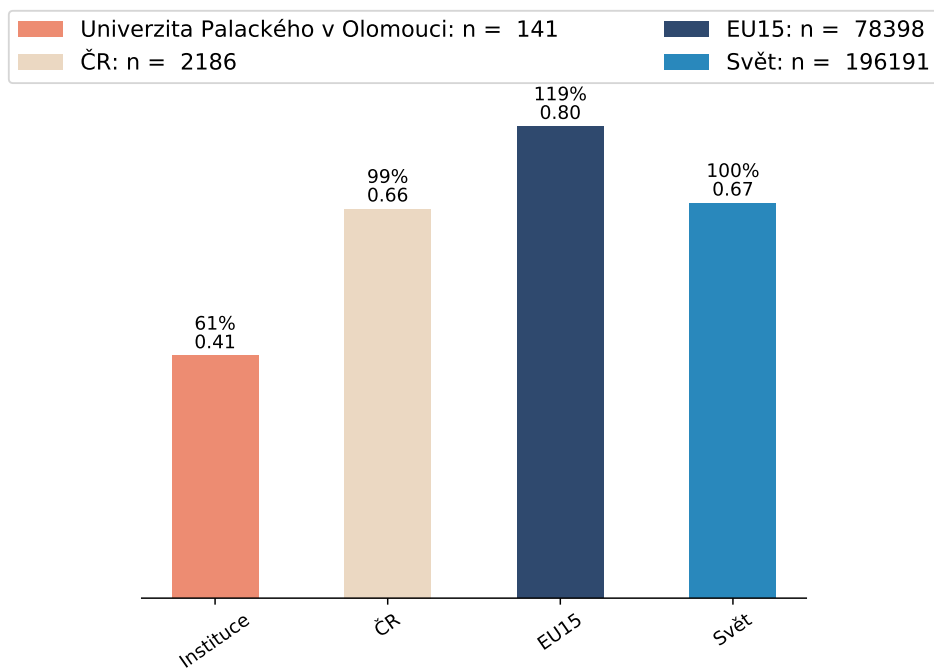
### 3 Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (roky 2016 – 2018)

Výsledkům je přiřazena hodnota AIS periodika v daném roce, ve kterém byly publikovány. Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině oborového seznamu. Graf znázorňuje procentuální rozdíl mezi oborovým mediánem výzkumné organizace, národním mediánem a EU 15 ve srovnání se světovým oborovým mediánem, který je brán jako srovnávací báze (tj. = 100 %).

Doplňující obrázek (3b) ukazuje vývoj benchmarku pro výsledky výzkumné organizace ve vztahu ke světovému mediánu a pro srovnání je zobrazen též vývoj benchmarku národního mediánu. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů  $n=10$ .

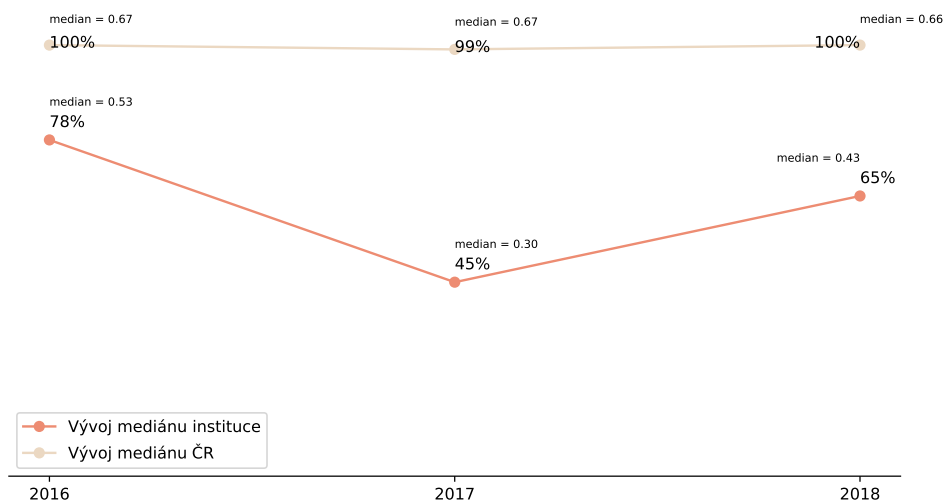
### 3a) Benchmark mediánu

1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



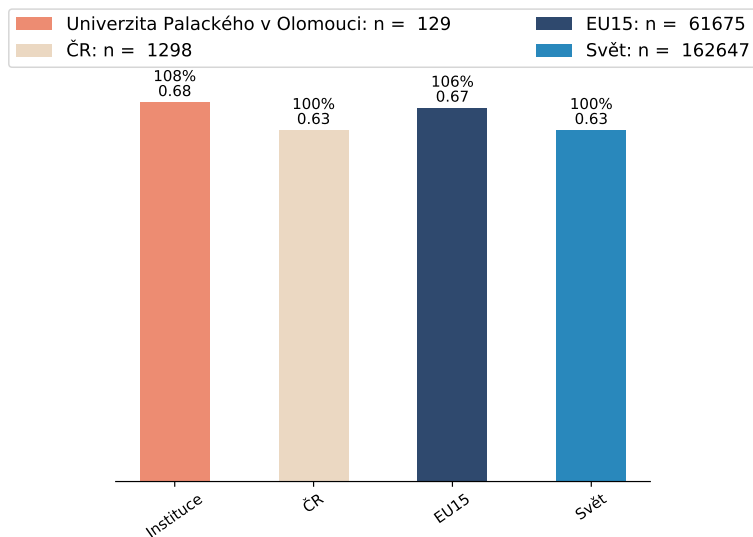
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.1 Mathematics - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



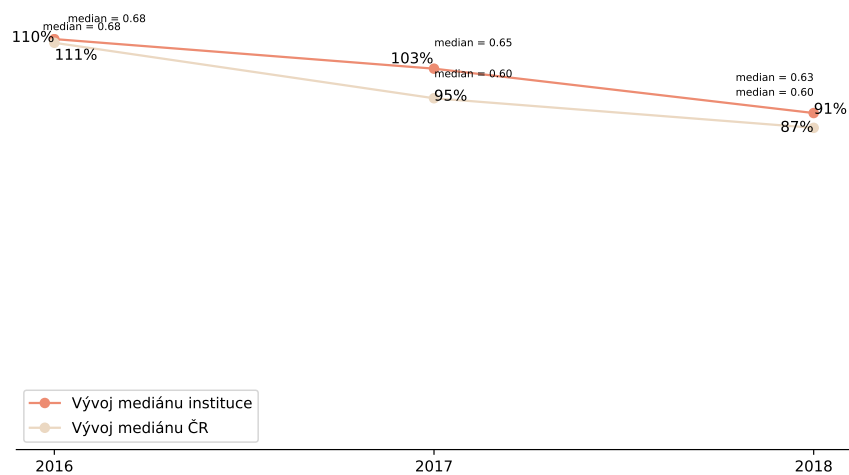
### 3a) Benchmark mediánu

1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



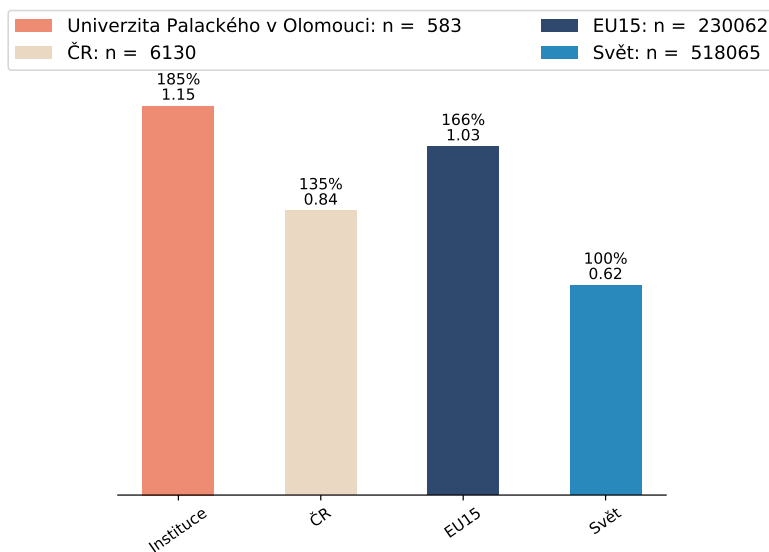
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.2 Computer and information sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



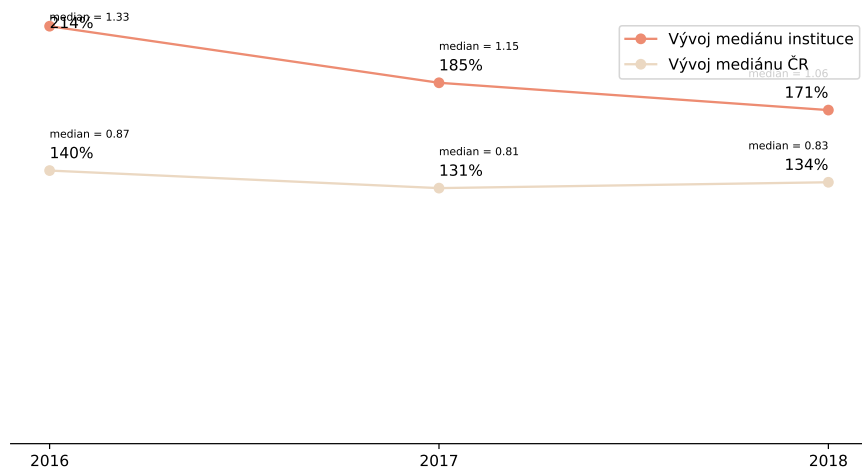
### 3a) Benchmark mediánu

1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



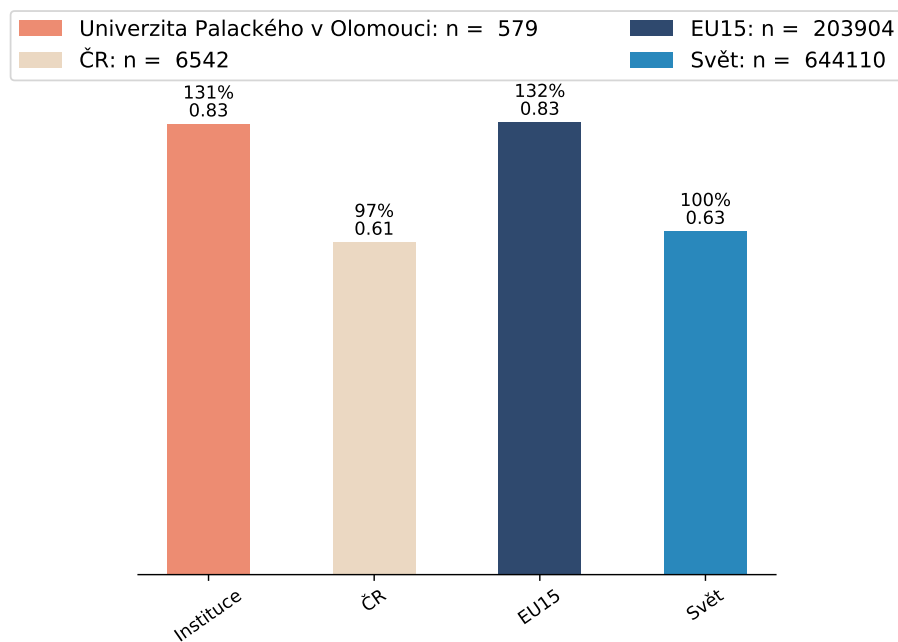
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.3 Physical sciences and astronomy - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



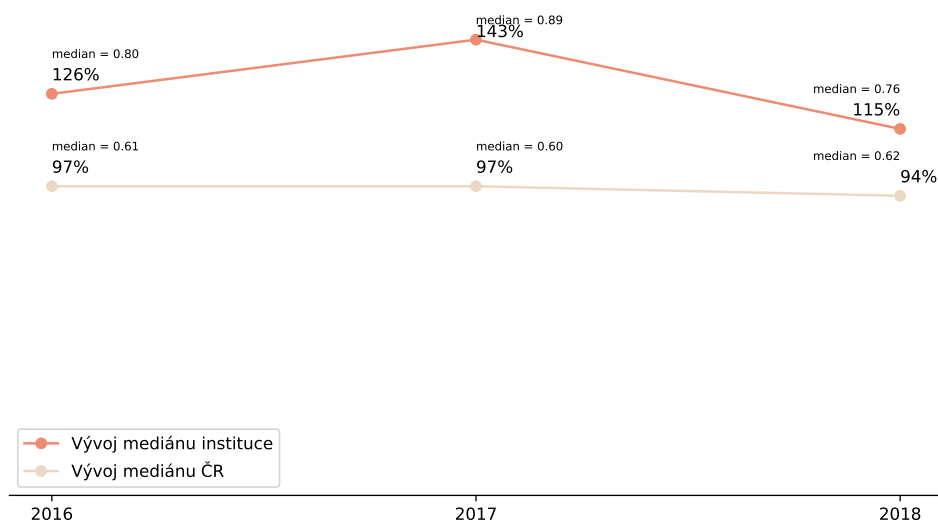
### 3a) Benchmark mediánu

1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



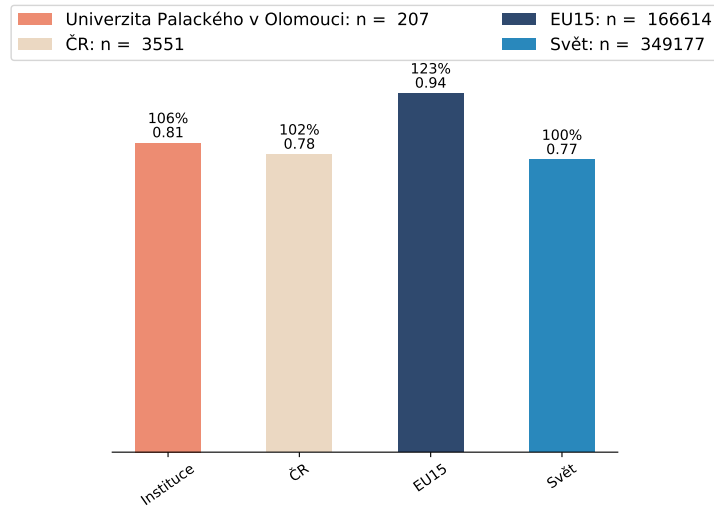
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.4 Chemical sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



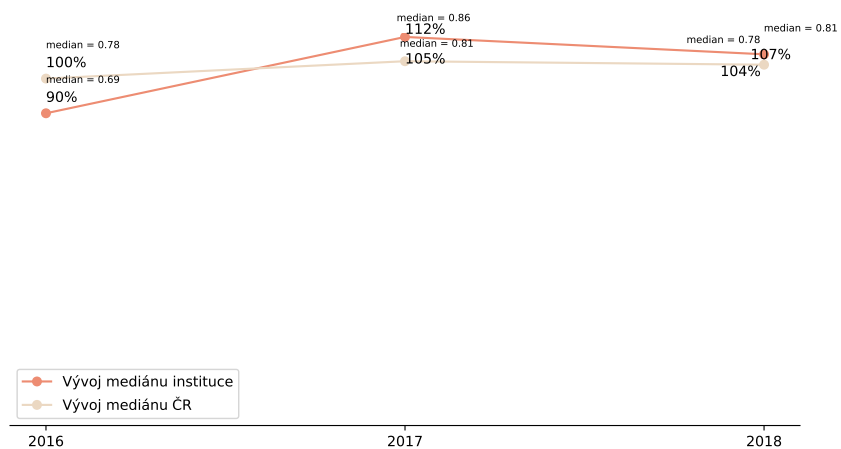
### 3a) Benchmark mediánu

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



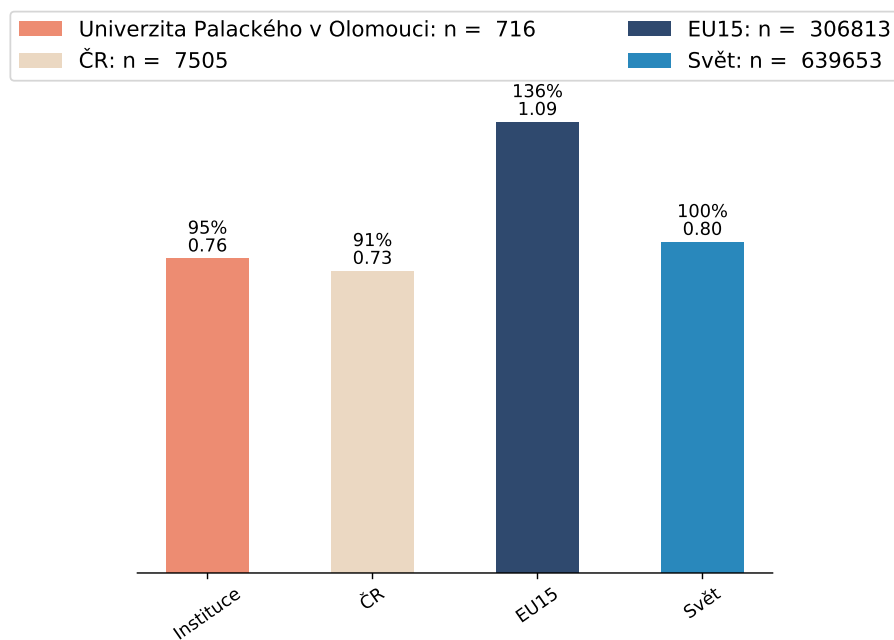
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.5 Earth and related environmental sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



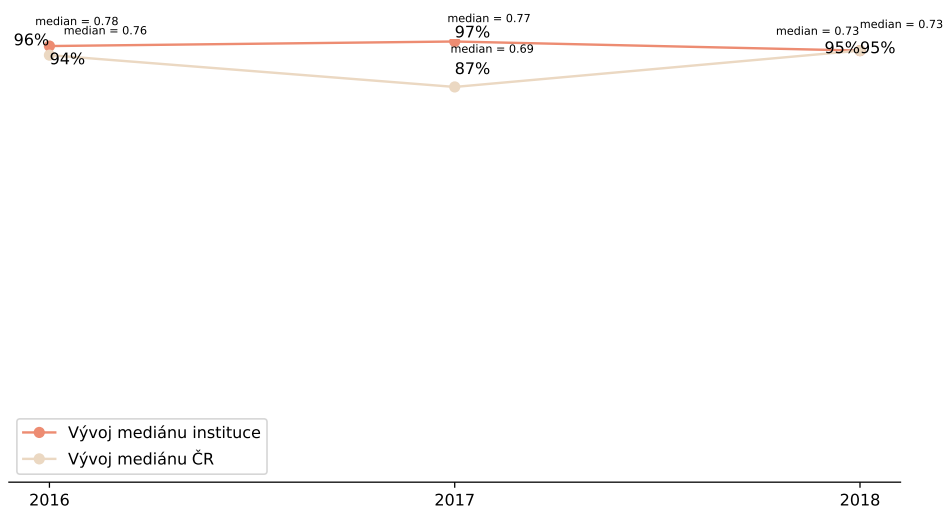
### 3a) Benchmark mediánu

1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



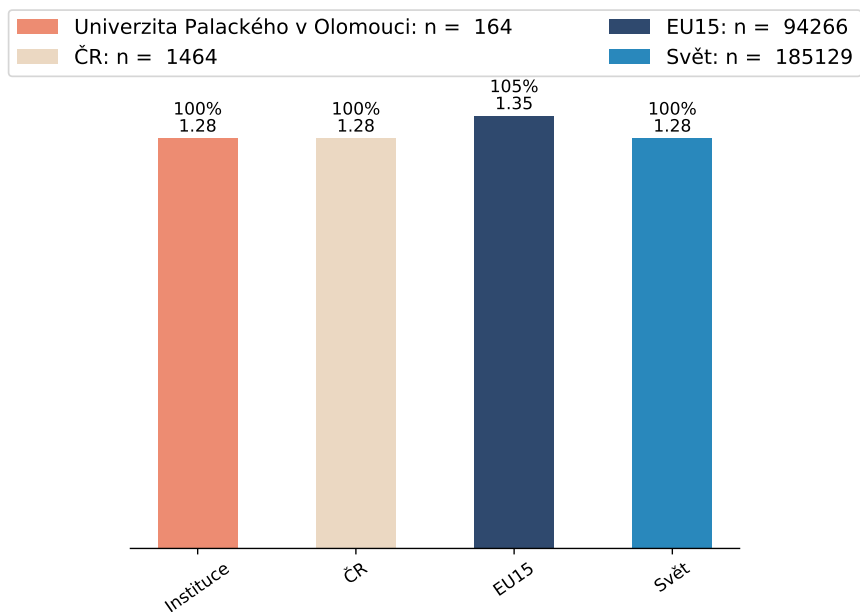
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.6 Biological sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



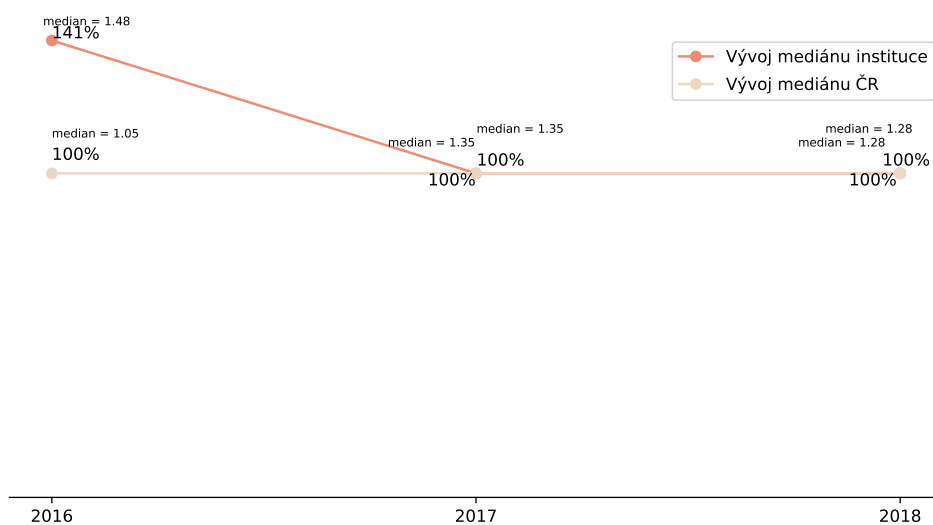
### 3a) Benchmark mediánu

1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



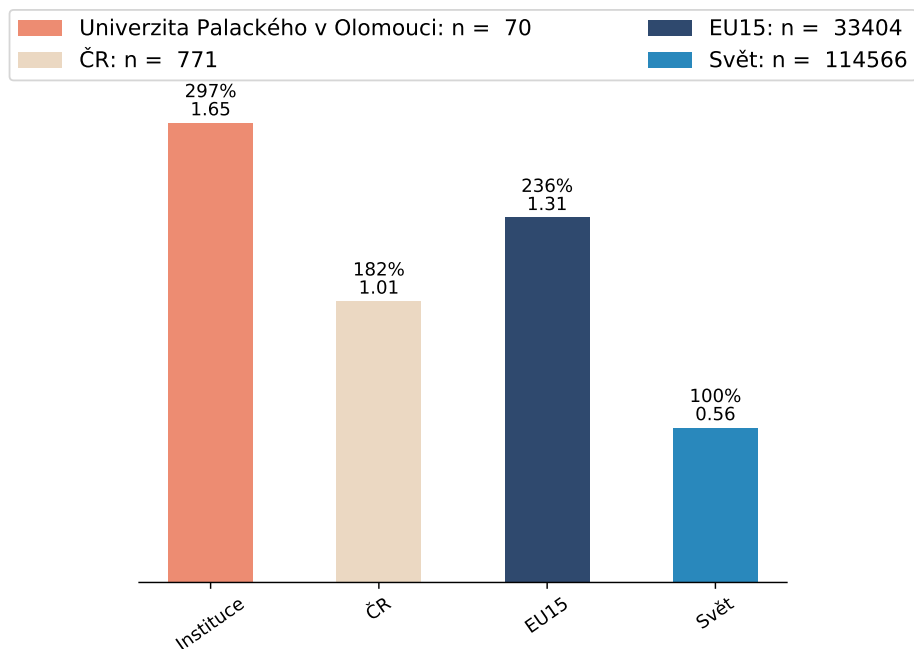
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

1.7 Other natural sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



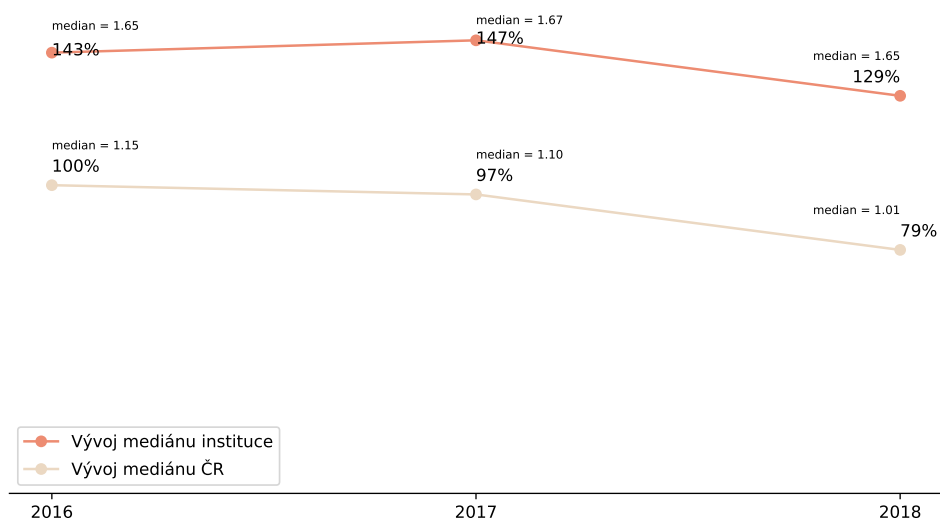
### 3a) Benchmark mediánu

2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



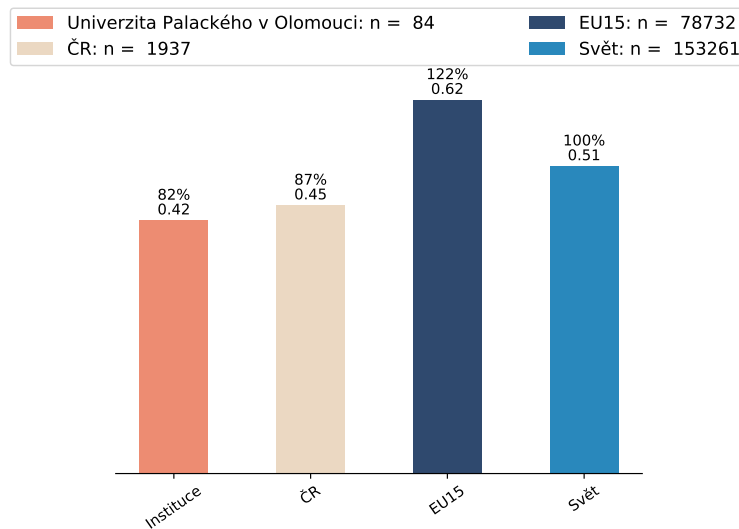
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.1 Nano-technology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



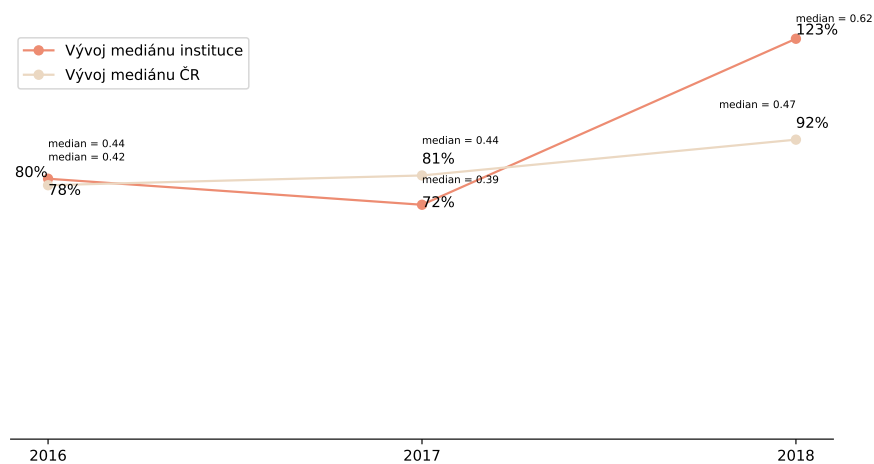
### 3a) Benchmark mediánu

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



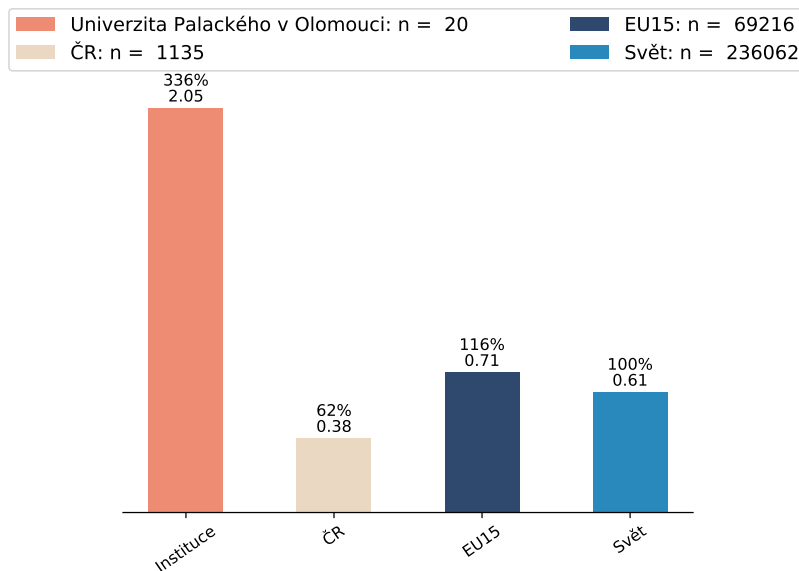
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.11 Other engineering and technologies - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



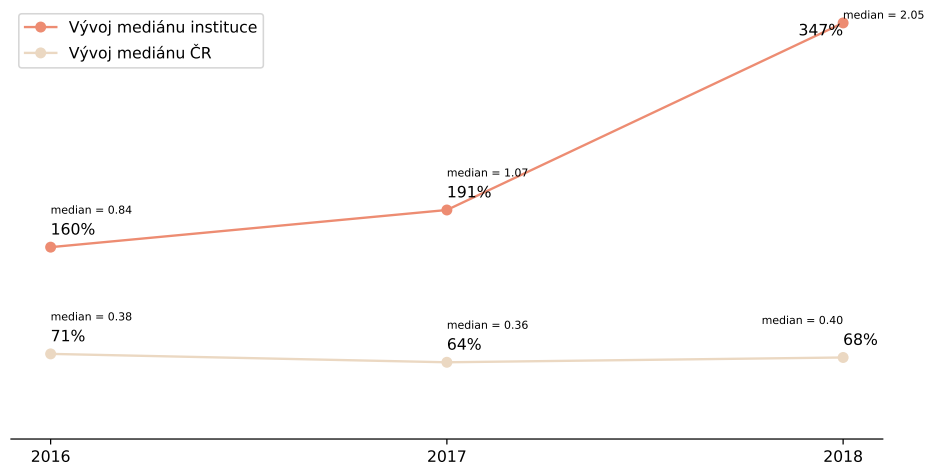
### 3a) Benchmark mediánu

2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



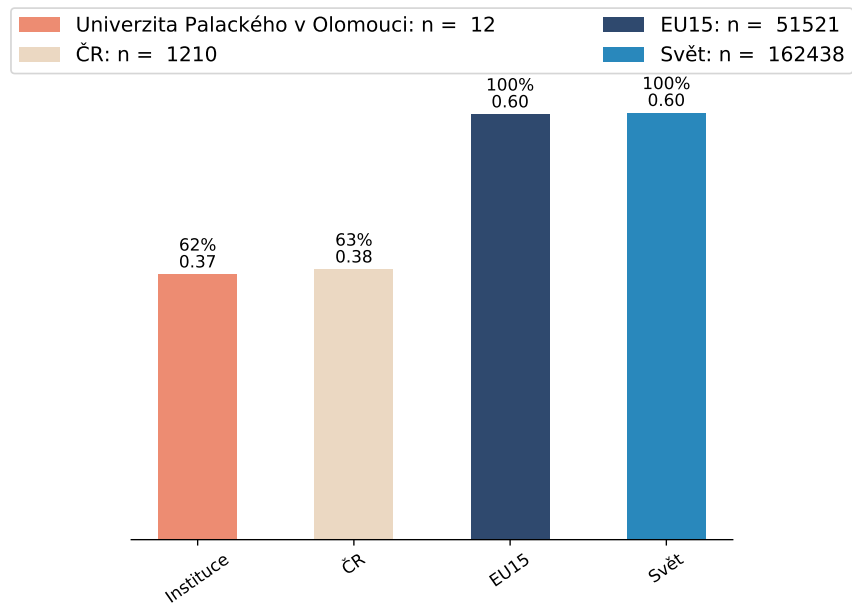
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.2 Electrical eng, electronic eng - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



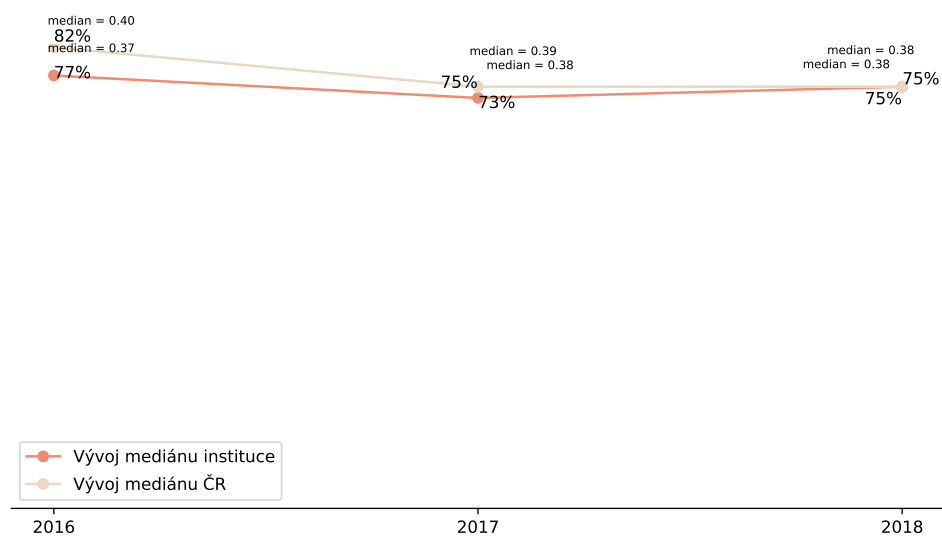
### 3a) Benchmark mediánu

2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



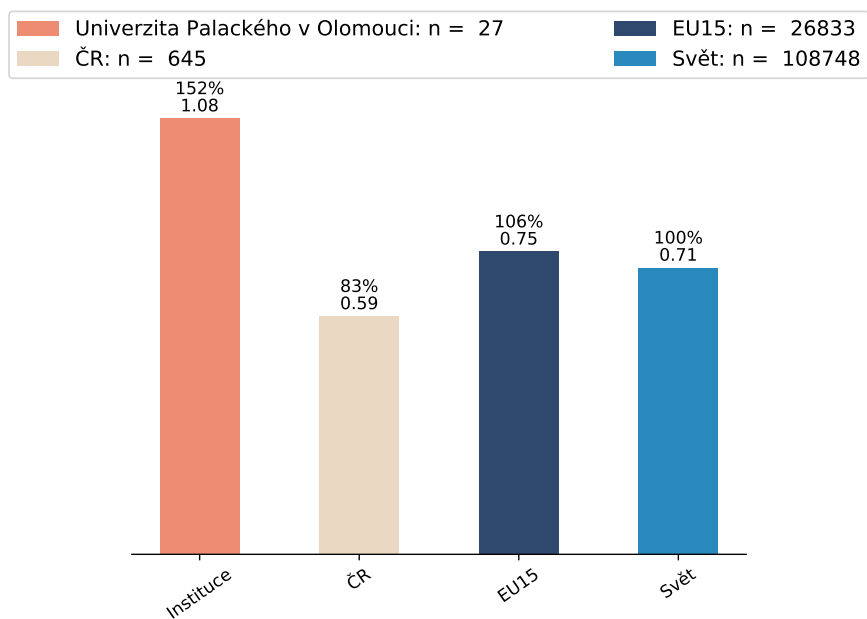
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.3 Mechanical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



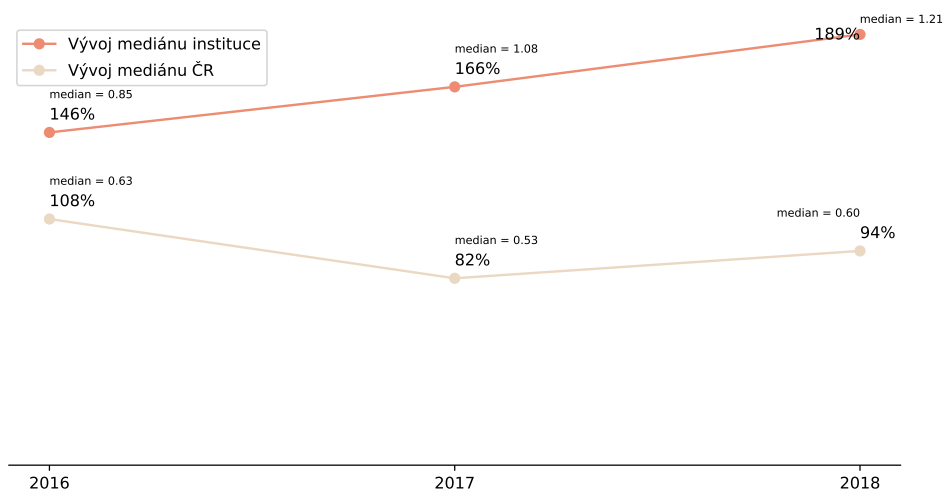
### 3a) Benchmark mediánu

2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



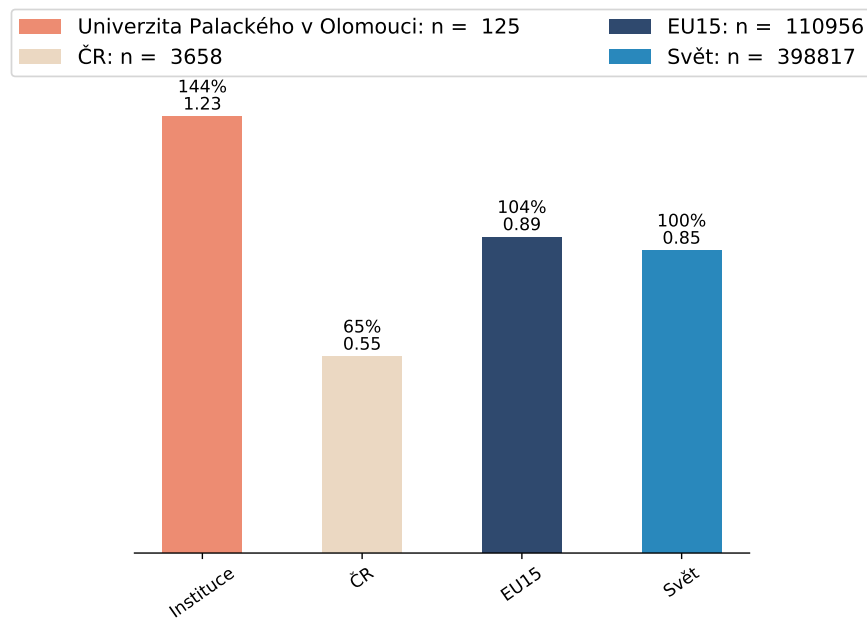
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.4 Chemical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



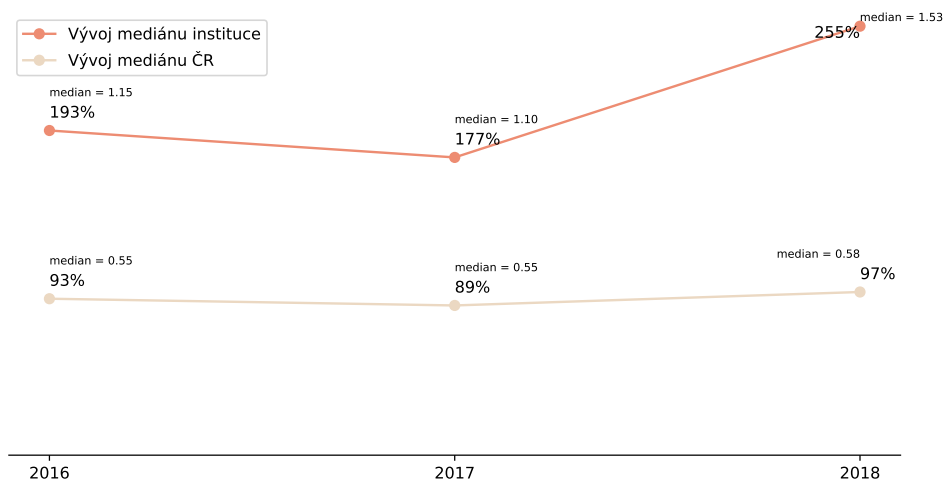
### 3a) Benchmark mediánu

2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



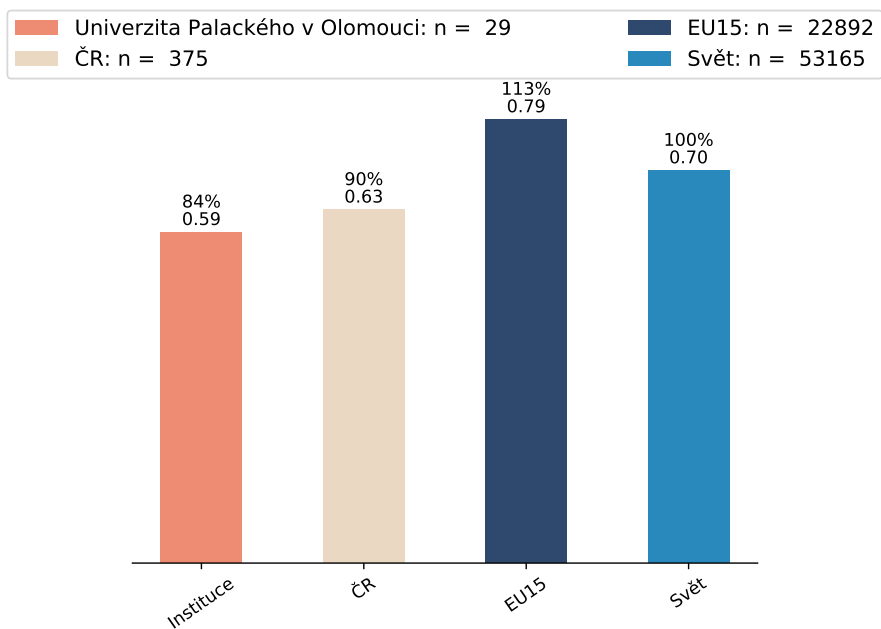
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.5 Materials engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



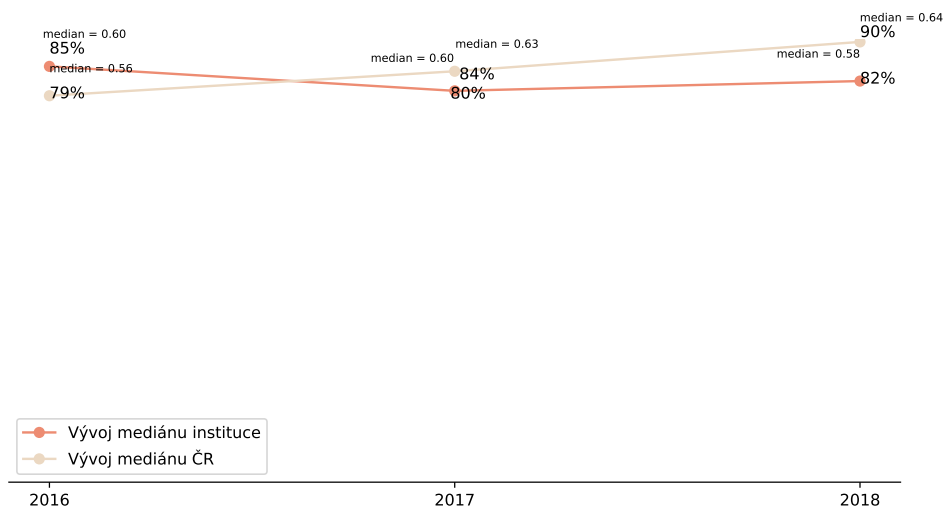
### 3a) Benchmark mediánu

2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



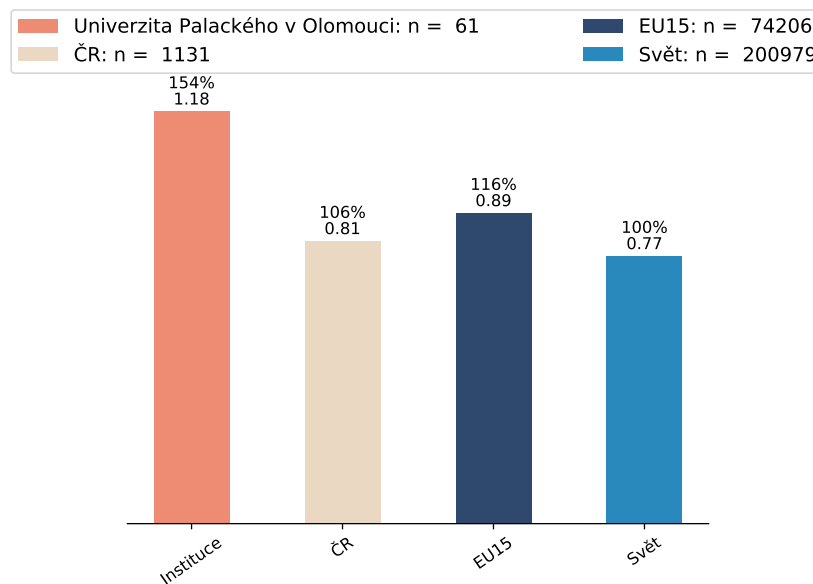
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.6 Medical engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



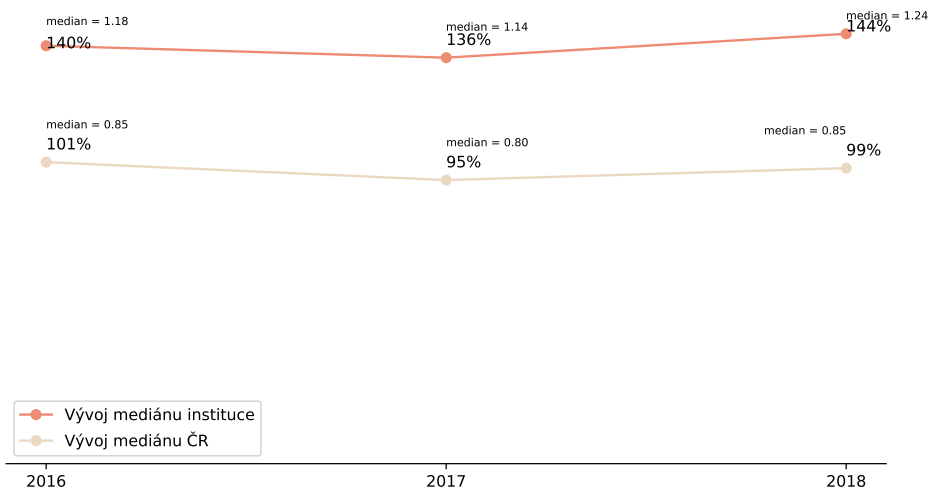
### 3a) Benchmark mediánu

2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



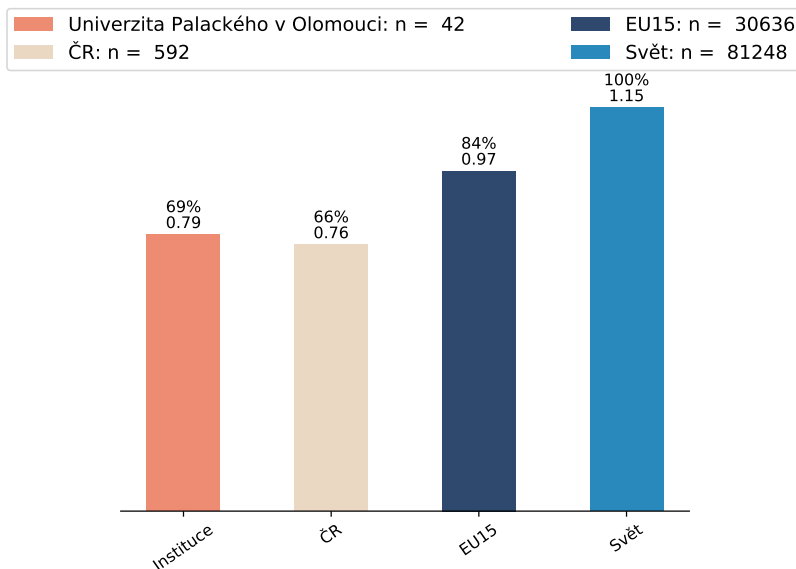
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.7 Environmental engineering - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



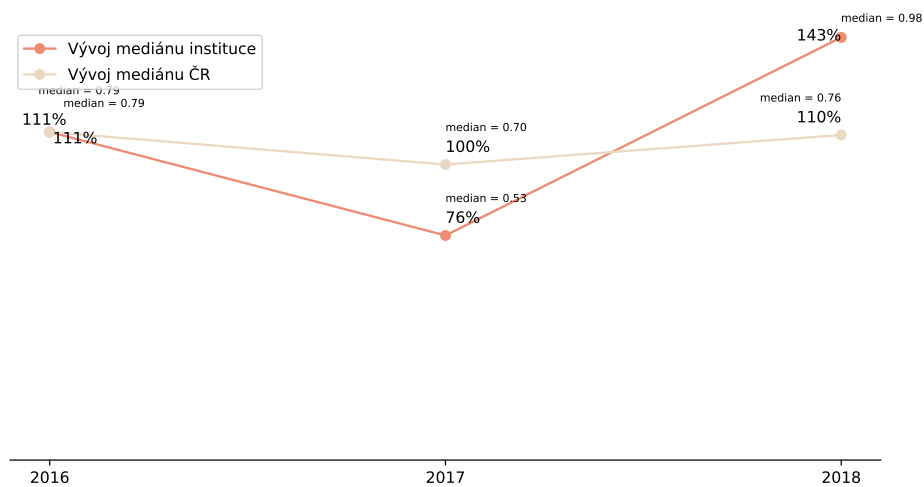
### 3a) Benchmark mediánu

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



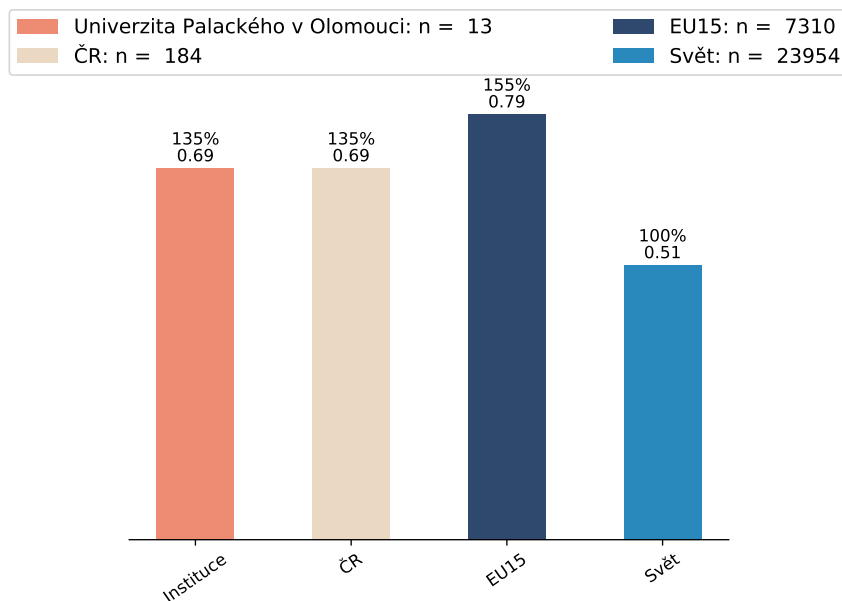
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.8 Environmental biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



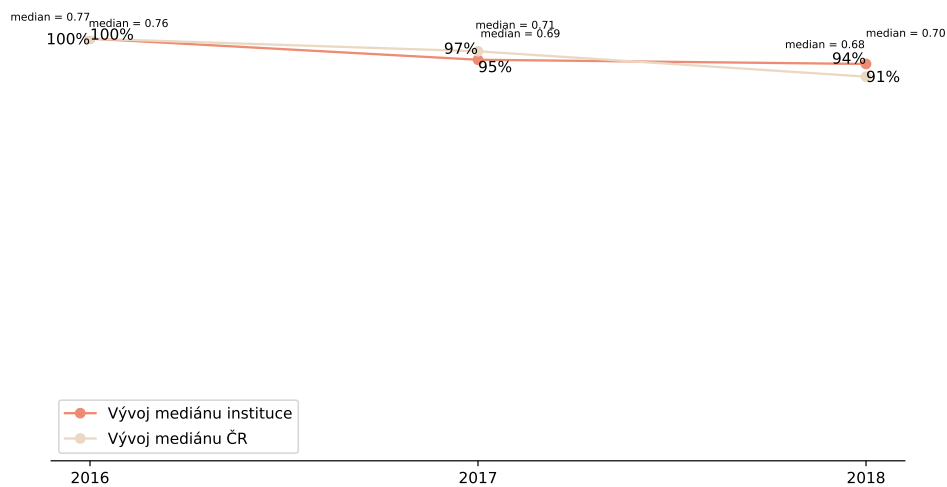
### 3a) Benchmark mediánu

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



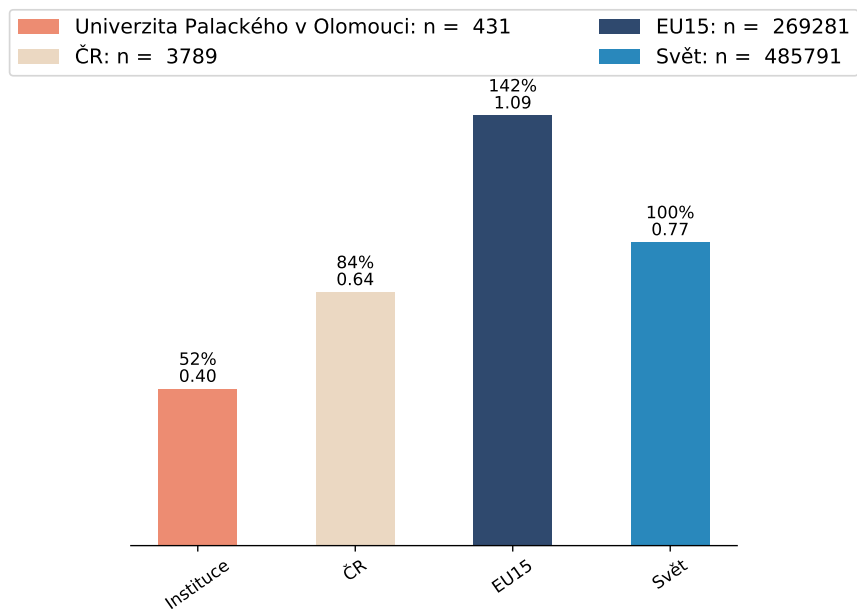
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

2.9 Industrial biotechnology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



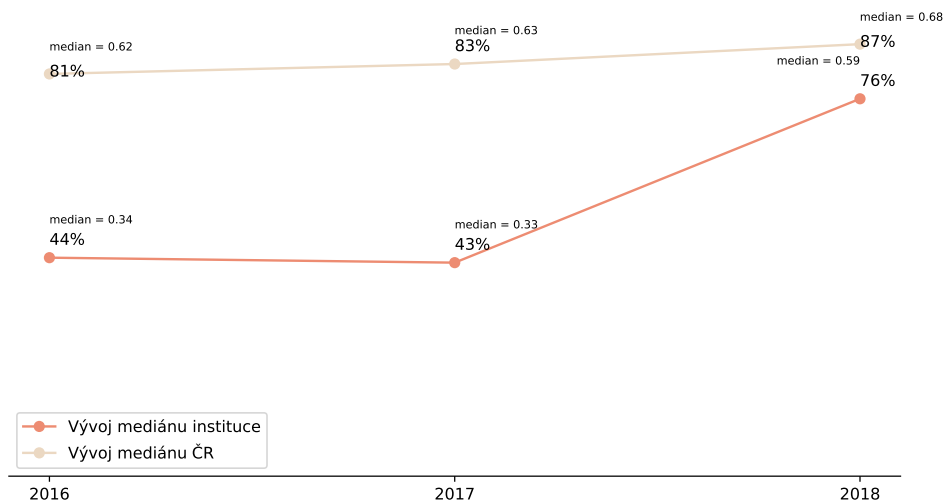
### 3a) Benchmark mediánu

3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



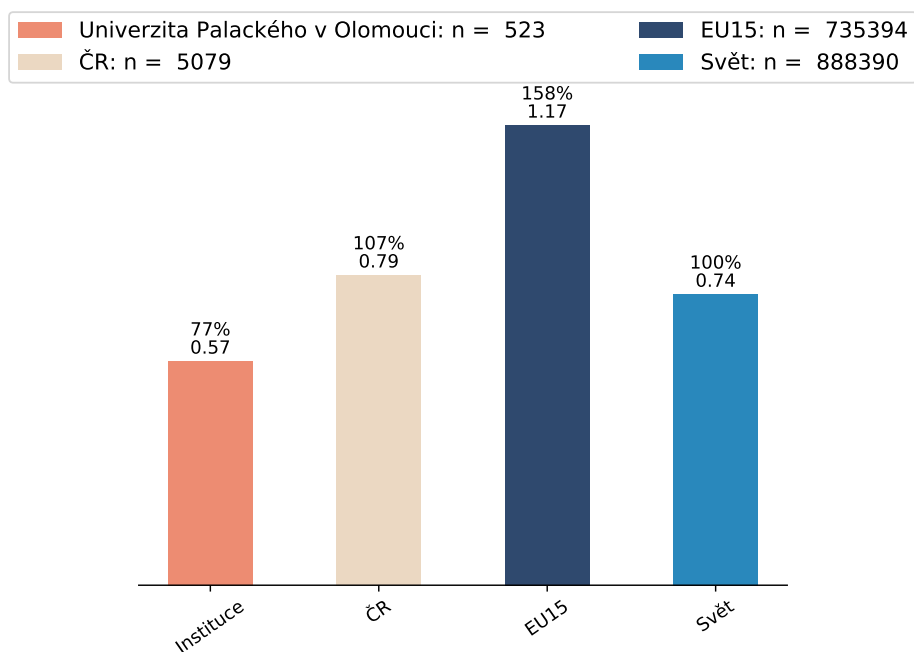
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

3.1 Basic medical research - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



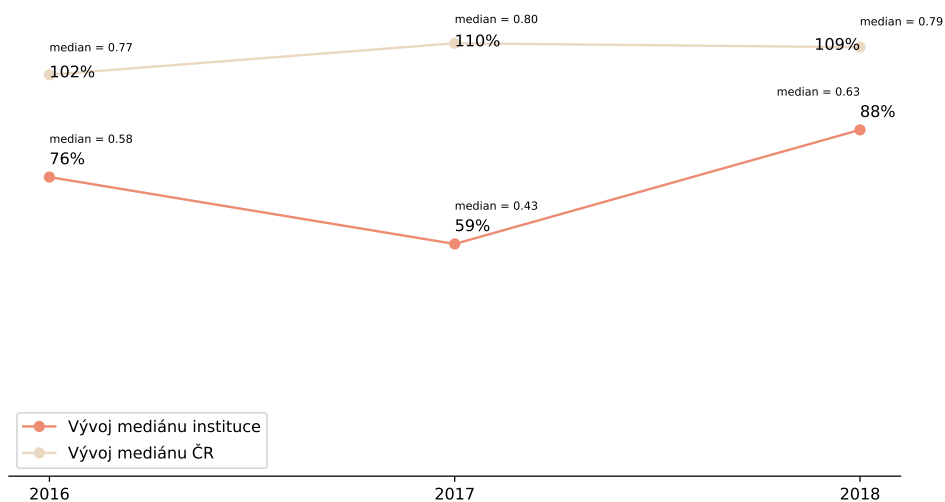
### 3a) Benchmark mediánu

3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



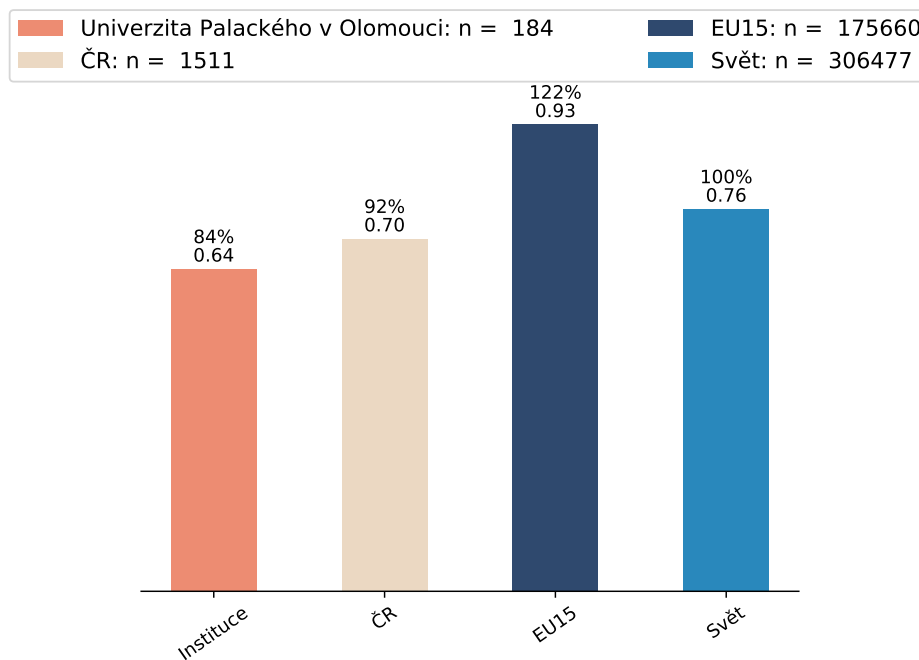
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

3.2 Clinical medicine - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



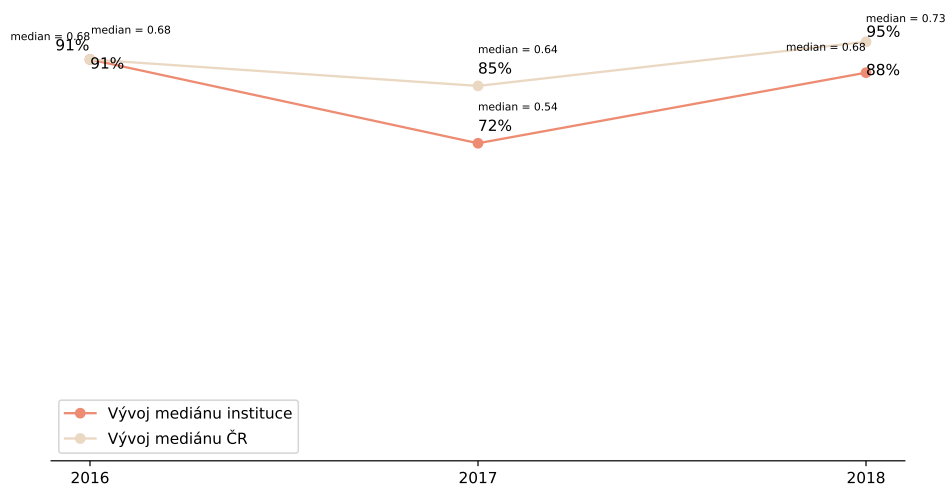
### 3a) Benchmark mediánu

3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



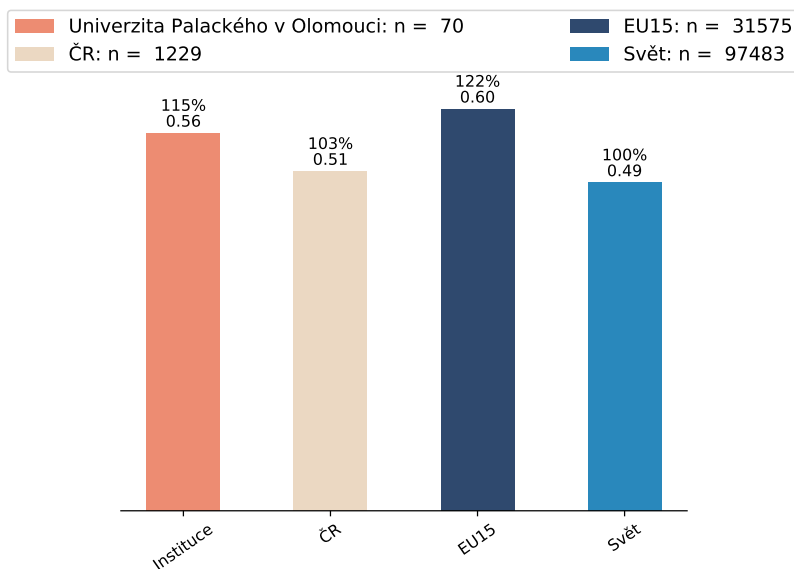
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

3.3 Health sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



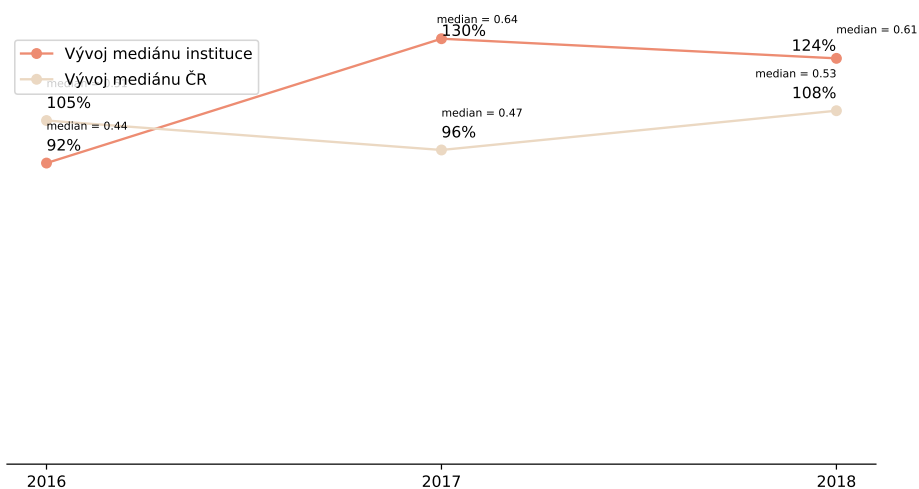
### 3a) Benchmark mediánu

4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



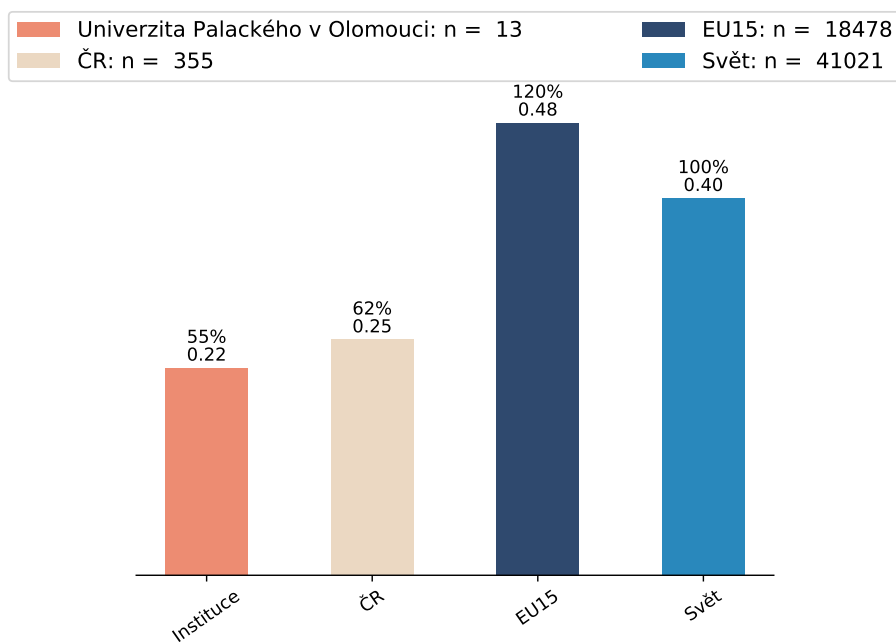
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

4.1 Agriculture, forestry, fisheries - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



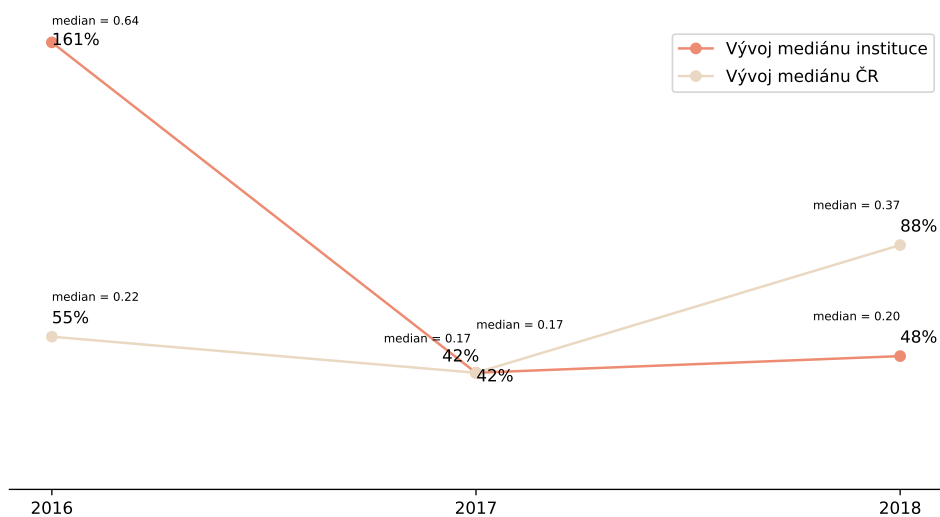
### 3a) Benchmark mediánu

4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



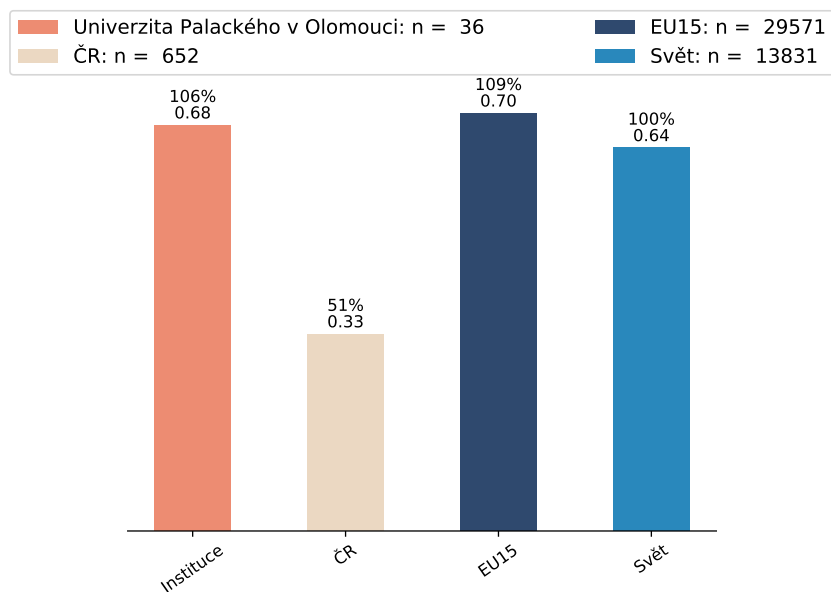
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

4.3 Veterinary science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



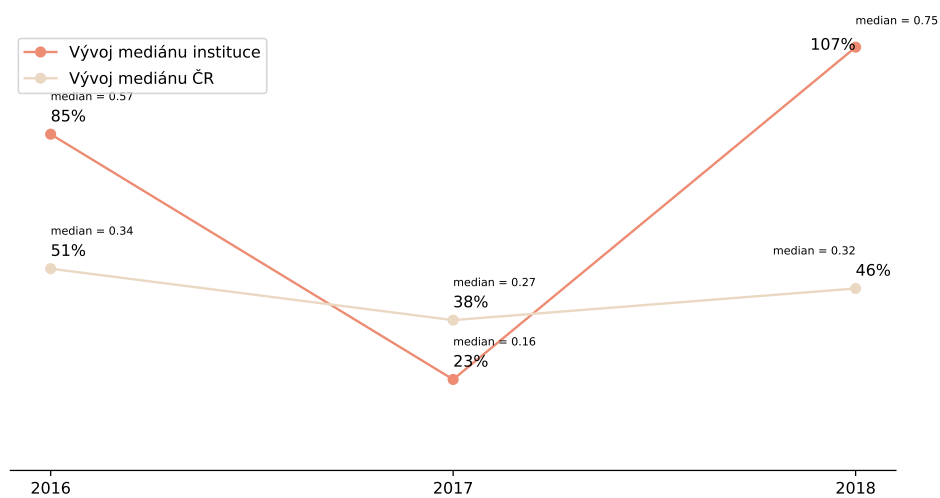
### 3a) Benchmark mediánu

4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



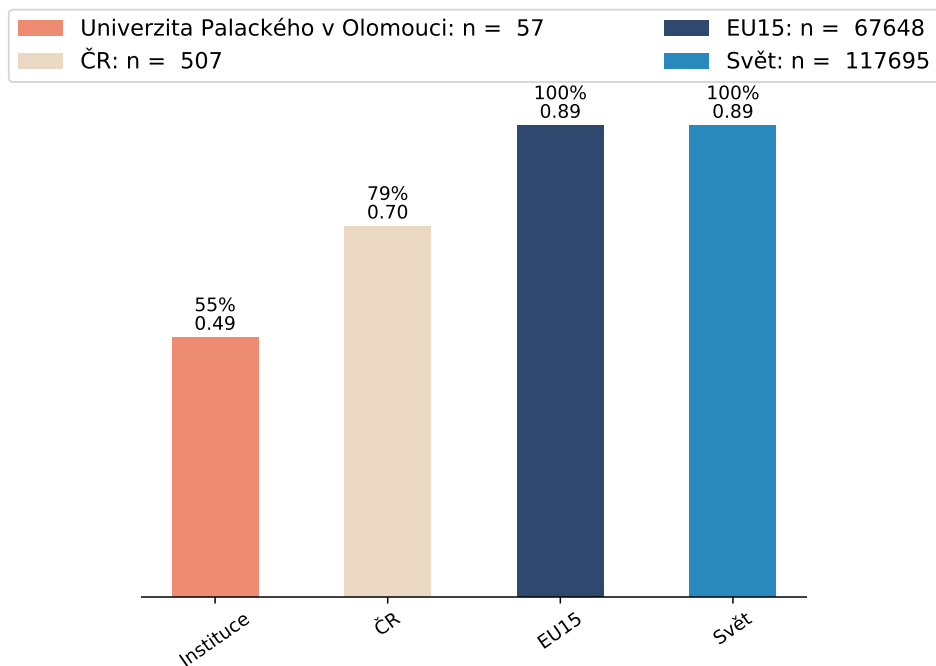
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

4.5 Other agricultural science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



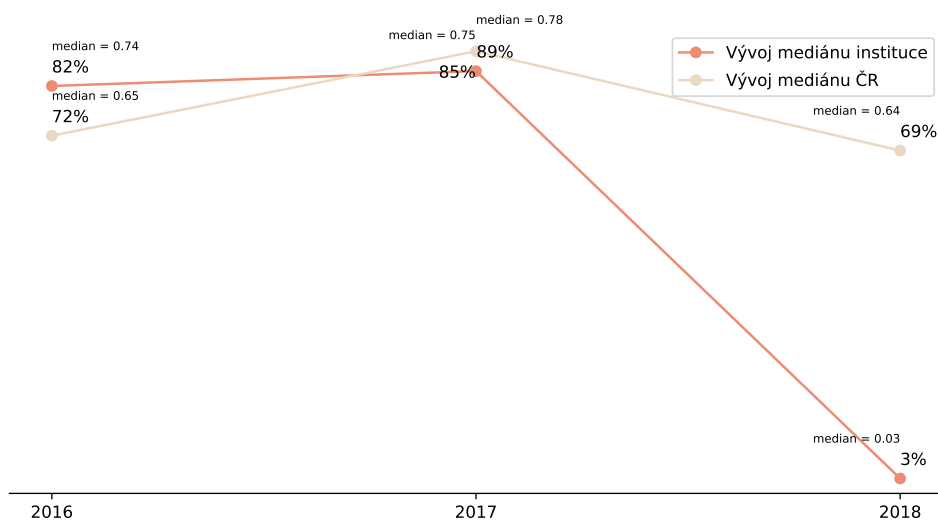
### 3a) Benchmark mediánu

5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



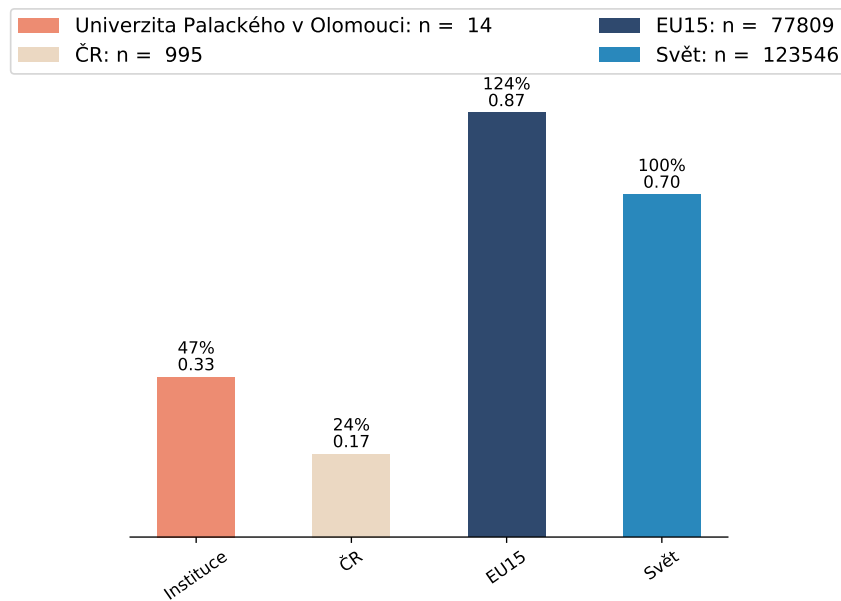
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.1 Psychology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



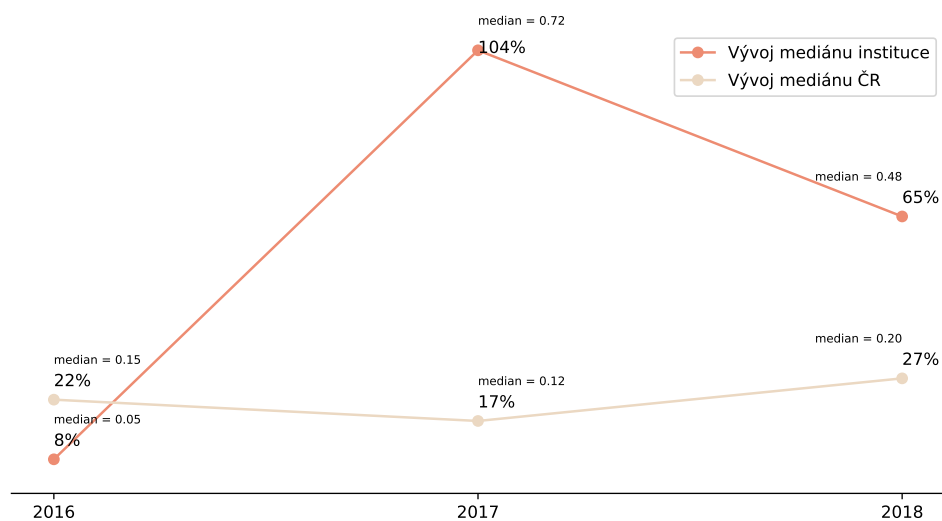
### 3a) Benchmark mediánu

5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



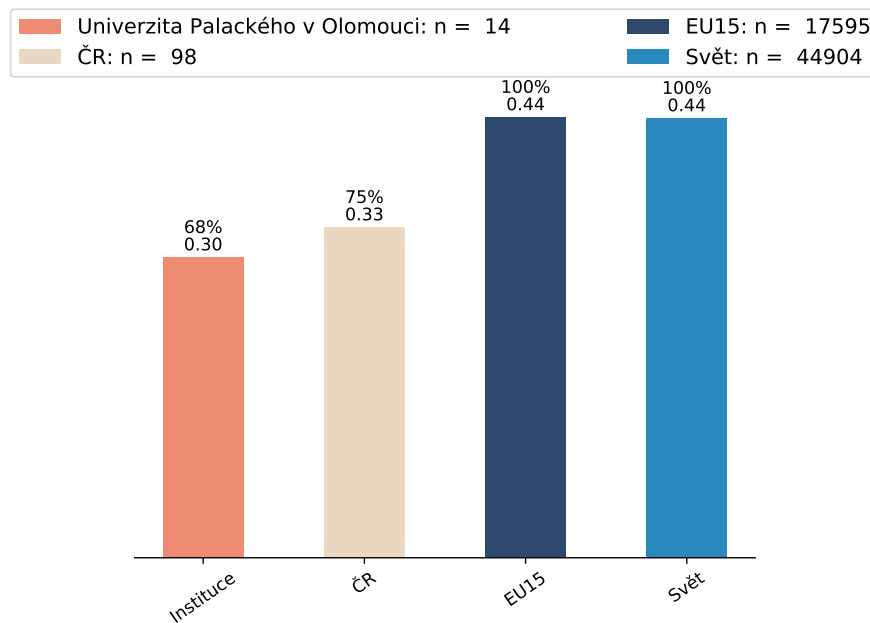
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.2 Economics and business - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



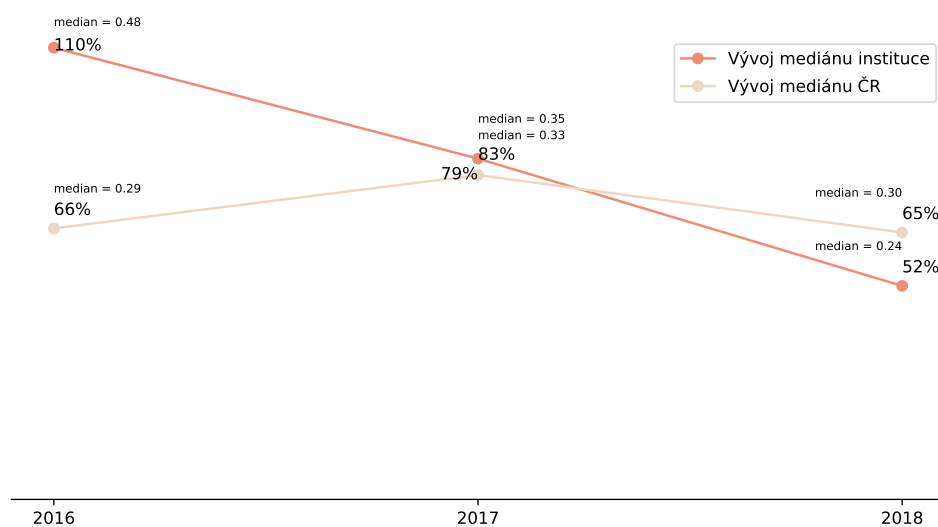
### 3a) Benchmark mediánu

5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



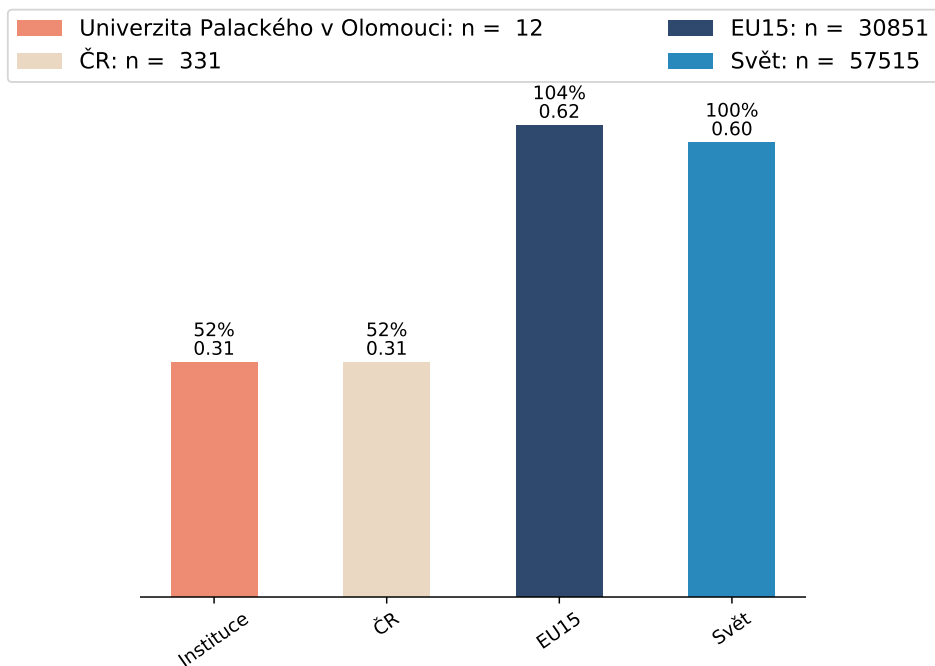
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.3 Educational sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



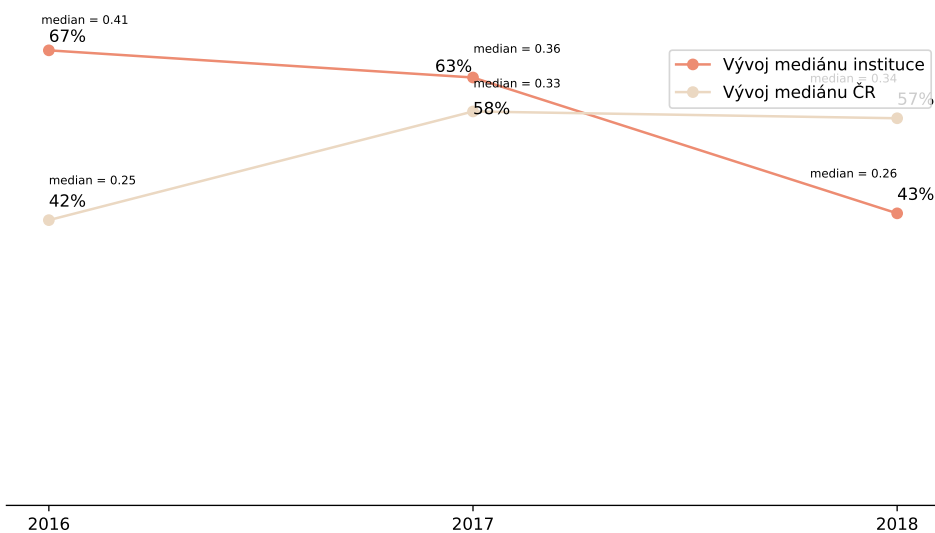
### 3a) Benchmark mediánu

5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



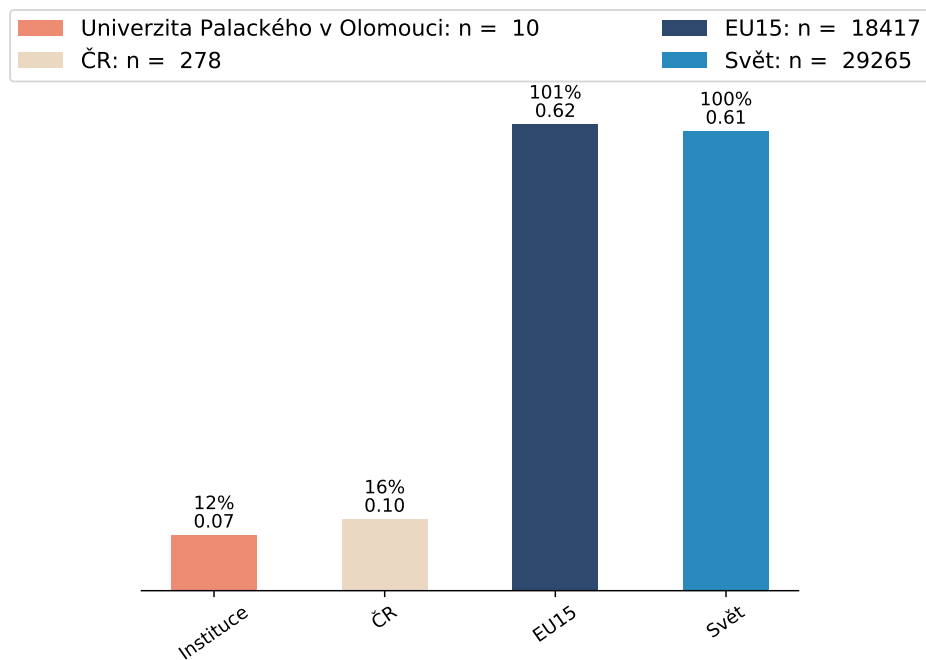
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.4 Sociology - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



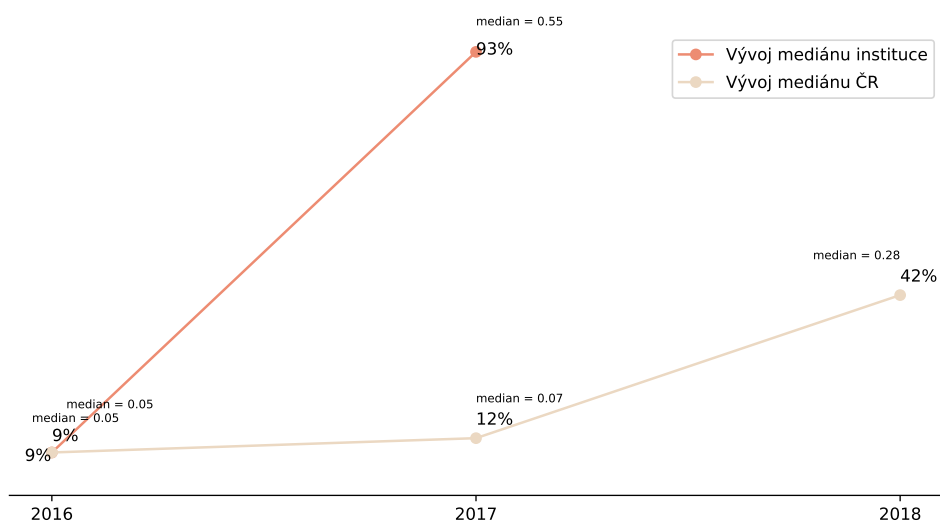
### 3a) Benchmark mediánu

5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



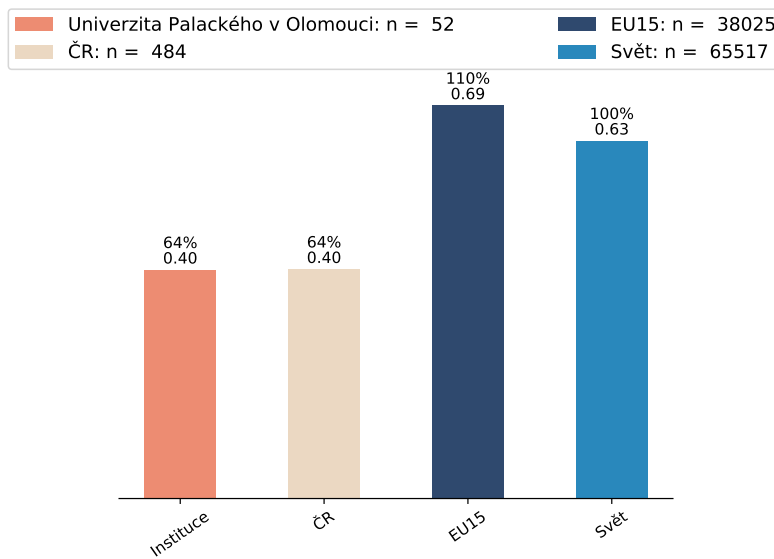
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.6 Political science - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



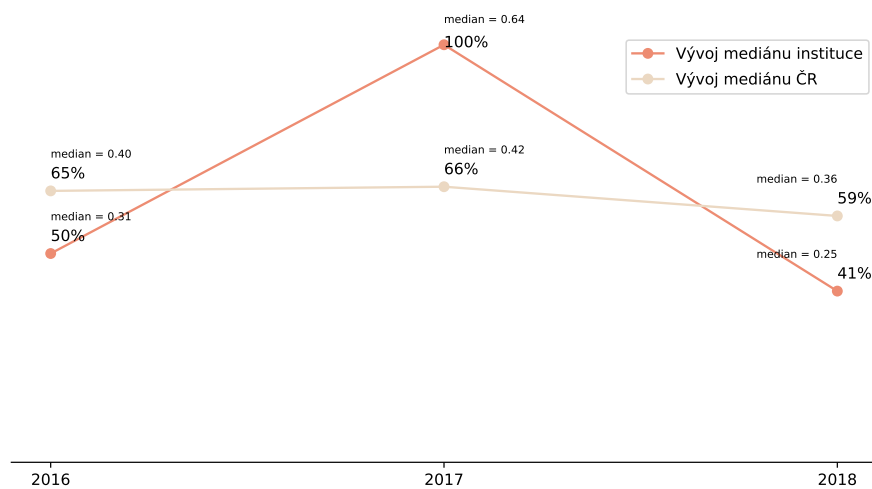
### 3a) Benchmark mediánu

5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



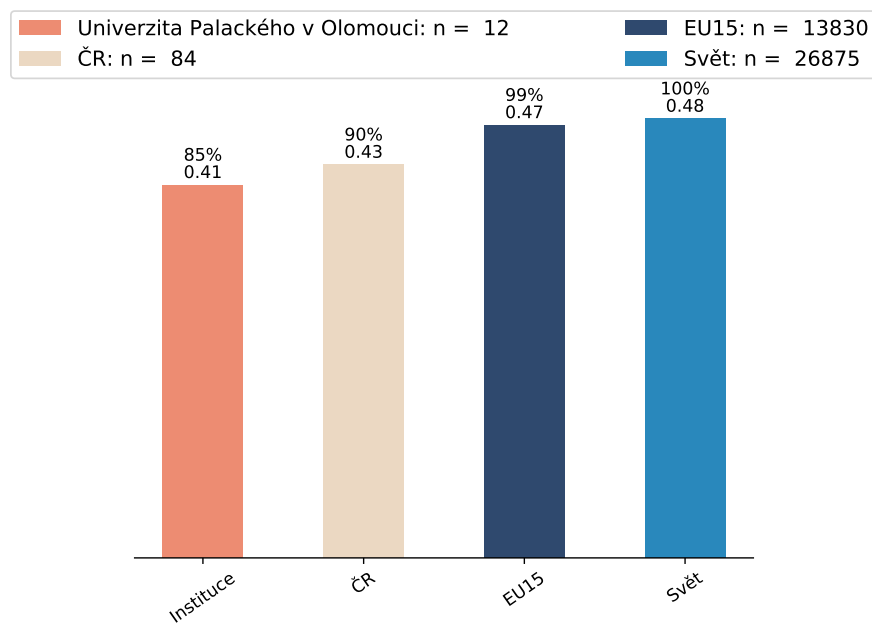
### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.7 Social and economic geography - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



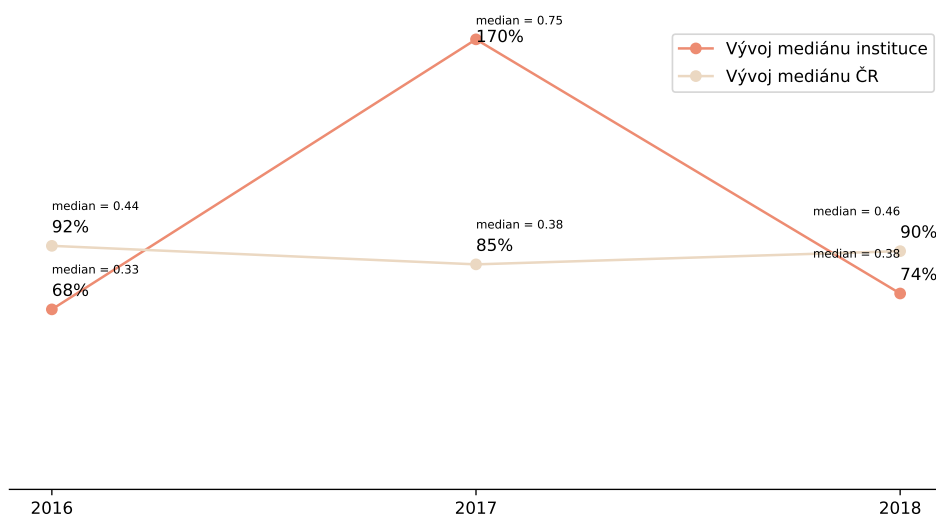
### 3a) Benchmark mediánu

5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



### 3b) Vývoj benchmarku výzkumné organizace ve vztahu ke světové úrovni

5.9 Other social sciences - Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



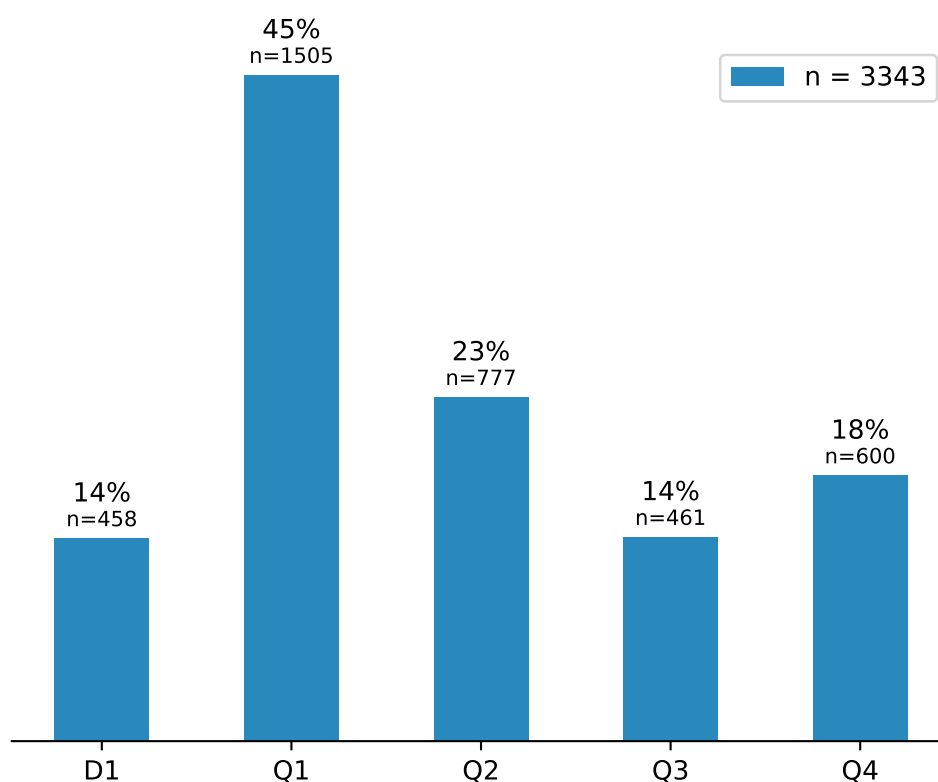
## 4 Doplnující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (roky 2016 – 2018)

Agregovaná data nezohledňují odlišné oborové publikační zvyklosti, zejména frekvence publikování ani nezohledňují mezioborově nerovnoměrné podíly článků v jednotlivých pásmech. Agregovaný profil je proto orientační, vhodný k meziročnímu srovnání dané výzkumné organizace nebo pro srovnání organizací s obdobnou oborovou skladbou.

Každý výsledek je ve vazbě na časopis, ve kterém byl uveřejněn, zařazen do pásma na základě AIS, oborové příslušnosti a roku vydání. Pokud je výsledek zařazen do více oborů, pak je mu pro účely výpočtů v sekci 4 přiřazeno vždy nejvyšší dosažené pásmo - každý výsledek je tedy v agregovaných datech započten pouze 1x. Graf 4a zobrazuje agregovaný profil instituce, který je v grafu 4b dále rozložen podle jednotlivých let. Tabulka 4c ukazuje agregované údaje o mezinárodní spolupráci, o korespondenčních autorech/autorkách z dané výzkumné organizace a o výsledcích vytvořených ve velkých týmech (30+) v kontextu údajů za celou ČR.

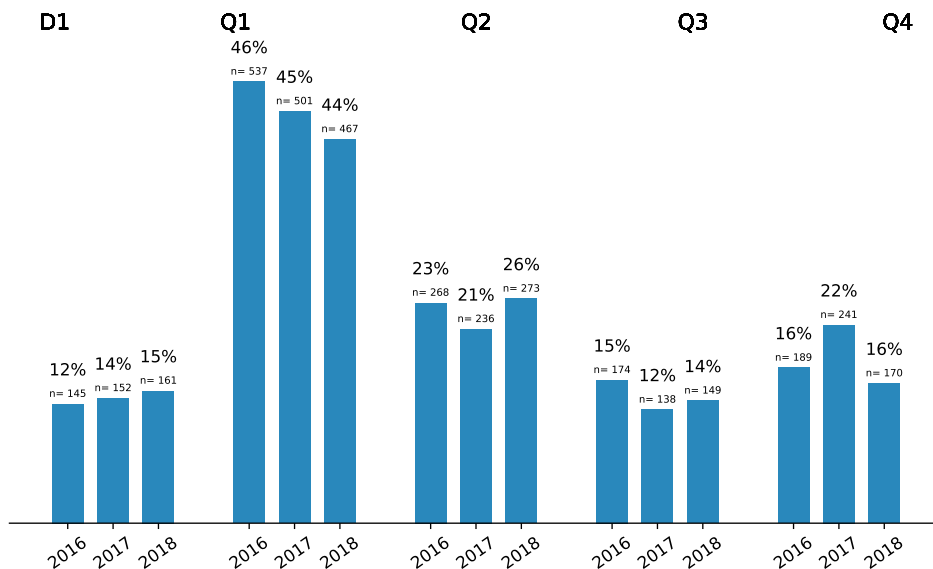
### 4a) Agregovaný profil

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



#### 4b) Agregovaný profil podle jednotlivých let

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)



4c) Agregované údaje o korespondenčním autorovi, mezinárodní spolupráci a výsledcích s velkým počtem autorů (30+) v porovnání s národními údaji.

Univerzita Palackého v Olomouci (2016 - 2018, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	82% n = 376	76% n = 1140	53% n = 408	51% n = 237	34% n = 205	60% n = 1990
Národní úroveň	80%	72%	57%	48%	35%	58%

Výsledky 30+ autorů	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	12% n = 57	25% n = 369	4% n = 30	1% n = 5	0% n = 0	12% n = 404
Národní úroveň	8%	8%	2%	2%	1%	4%

Reprint author	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	37% n = 168	38% n = 568	53% n = 415	48% n = 219	60% n = 360	47% n = 1562

## 5 Nejvýznamnější WoS Categories (roky 2016 - 2018).

V případě velkého počtu WoS Categories jsou výstupy sekce 5 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.

## **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**

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 (roky 2016 – 2018).

## **Příloha 4**

Výsledky, které nebyly zahrnuty do analýzy z důvodu nepropojení s databází Web of Science. Údaje jsou převzaty z databáze RIV (seřazeno abecedně dle názvu článku).