

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Bibliometrická zpráva za výzkumnou organizaci
Analýza dle Web of Science

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

IČO: 68378289

Úvodní komentář: Komentář, který dle svého uvážení (tj. nepovinně) poskytuje daná výzkumná organizace k otázce relevance a vhodnosti bibliometrie jakožto nástroje pro její hodnocení.

Maximální rozsah textu cca 9 normostran = 16200 znaků s mezerami. Text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

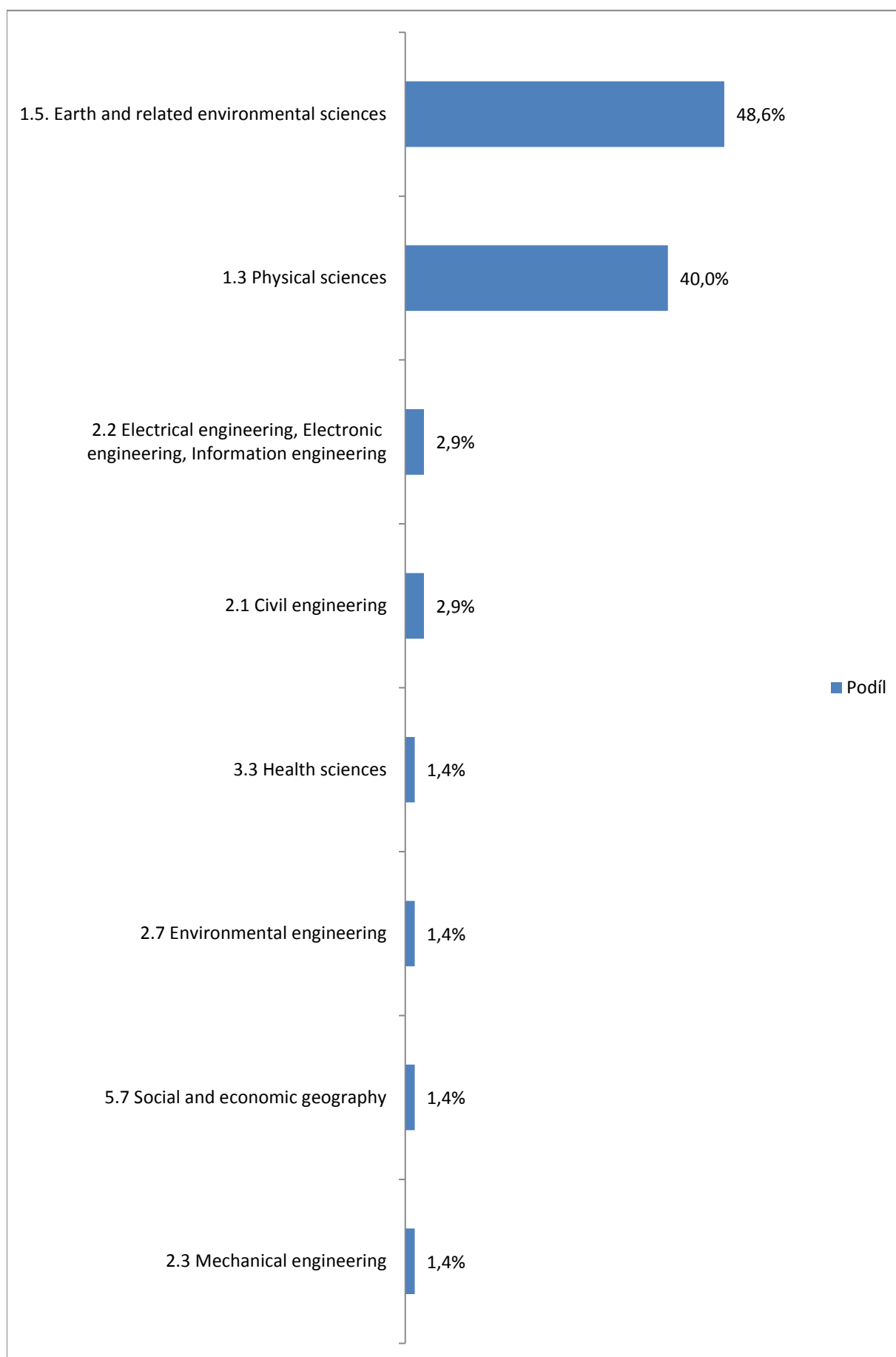
Podklad VO1: seznamy výsledků výzkumné organizace a jejich oborové členění.

Tabulky VO1a1 (seznam analyzovaných výsledků), **VO1a2** (seznam neanalyzovaných výsledků), **VO1a3** (seznamy výsledků v prvním kvartilu a v prvním decilu podle pořadí časopisů dle AIS) a **VO1a4** (seznamy výsledků v prvním kvartilu a v prvním decilu podle pořadí článků dle AIS) jsou v příloženém souboru s názvem **Seznamy výsledků**.

Tabulka a graf VO1b: Členění výsledků podle oborové příslušnosti časopisů, ve kterých byly zveřejněny.

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Obor	Počet	Podíl
1.5. Earth and related environmental sciences	34	49%
1.3 Physical sciences	28	40,00%
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering	2	2,86%
2.1 Civil engineering	2	2,86%
3.3 Health sciences	1	1,43%
2.7 Environmental engineering	1	1,43%
5.7 Social and economic geography	1	1,43%
2.3 Mechanical engineering	1	1,43%



Odborný komentář k podkladu VO1 poskytuje dle svého uvážení daná výzkumná organizace.

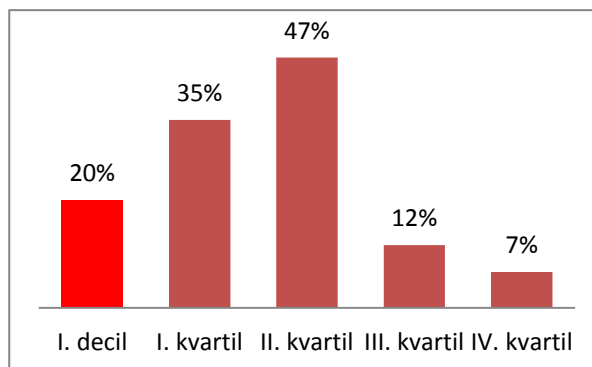
Maximální rozsah textu cca 18 Normostran = 32400 znaků s mezerami; Text napište v MS Word, skopírujte a vložte do rámčku pod tímto textem.

Podklad VO2: rozložení výsledků v kvartilech a v horním decilu podle maximálního percentilu.

Tabulka a graf VO2a: Souhrnné rozložení četností a podílů všech výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí **časopisů** dle maximálního percentilu jednotlivých výsledků.

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

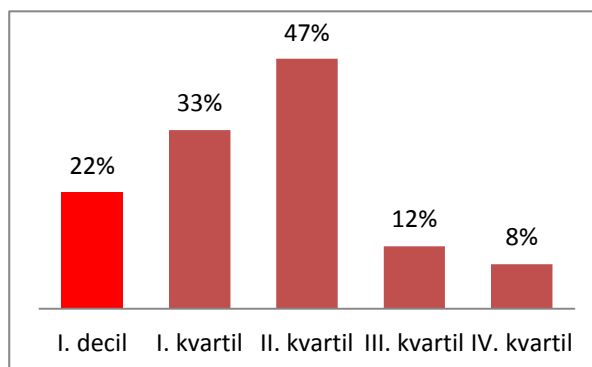
Percentil	Počet	Podíl
I. decil	12	20%
I. kvartil	21	35%
II. kvartil	28	47%
III. kvartil	7	12%
IV. kvartil	4	7%
Celkem	60	100%



Tabulka a graf VO2b: Souhrnné rozložení četností a podílů všech výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí **článků** dle maximálního percentilu jednotlivých výsledků.

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Percentil	Počet	Podíl
I. decil	13	22%
I. kvartil	20	33%
II. kvartil	28	47%
III. kvartil	7	12%
IV. kvartil	5	8%
Celkem	60	100%



Odborný komentář k podkladu VO2 poskytuje dle svého uvážení daná výzkumná organizace.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32400 znaků s mezerami. Text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

Podklad VO3: excelentní výsledky podle AIS.

Tabulka VO3: Oborově členěný počet a procentní podíl nejlepších výsledků podle umístění v prvním decilu a prvním kvartilu podle pořadí časopisů a podle pořadí článků (tabulka VO3) na základě AIS (započteny jsou všechny oborové afiliace jednotlivých výsledků dle afiliace časopisů, ve kterých byly zveřejněny).

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Obor	Podle pořadí časopisů		Podle pořadí článků		Počet výsledků VO započtených v oboru
	I. decil	I. kvartil	I. decil	I. kvartil	
1.3 Physical sciences	1	4	3	4	28
1.5. Earth and related environmental sciences	10	17	10	15	34
2.1 Civil engineering	1	1		1	2
2.2 Electrical engineering,	0	0			2
2.3 Mechanical engineering	0	0			1
2.7 Environmental engineering	0	0			1
3.3 Health sciences	0	0			1
5.7 Social and economic	0	0			1
Celkový podíl	17%	31%	19%	29%	

Odborný komentář k podkladu VO3 poskytuje dle svého uvážení daná výzkumná organizace.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32400 znaků s mezerami. Text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

Podklad VO4: oborově členěné výsledky výzkumné organizace podle AIS, jejich srovnání se světem a srovnání s ČR.

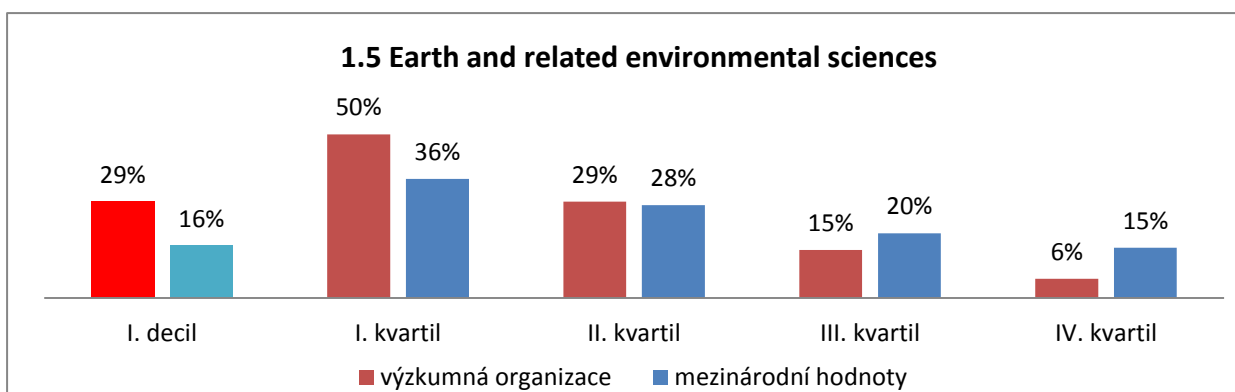
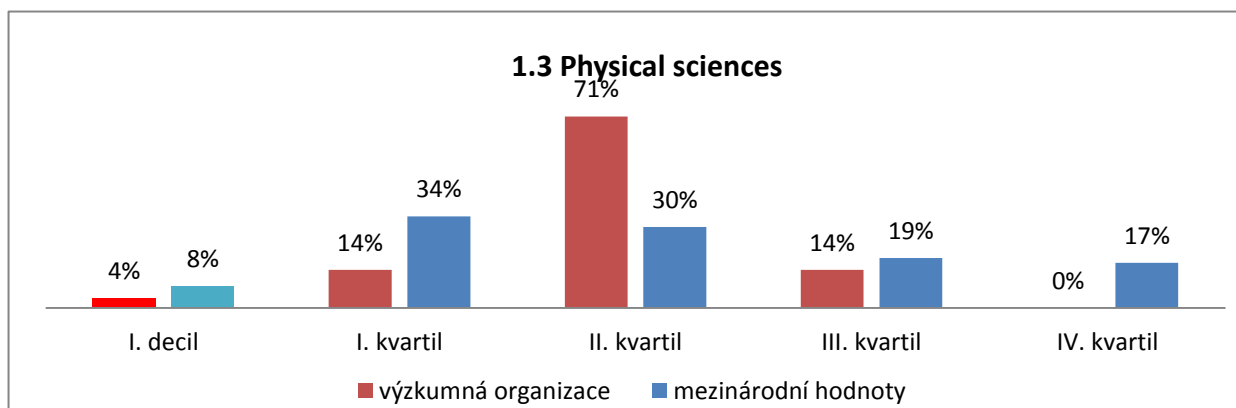
Tabulka VO4a: Rozložení četností a procentních podílů oborově členěných výsledků v prvním decilu a v kvartilech mezinárodního pořadí časopisů dle AIS.

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Obor	I. decil	I. kvartil	II. kvartil	III. kvartil	IV. kvartil	Počet výsledků VO započtených v oboru
1.3 Physical sciences	1	4	20	4	0	28
	4%	14%	71%	14%	0%	100%
1.5. Earth and related environmental sciences	10	17	10	5	2	34
	29%	50%	29%	15%	6%	100%
2.1 Civil engineering	1	1	1	0	0	2
	50%	50%	50%	0%	0%	100%
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering	0	0	1	0	1	2
	0%	0%	50%	0%	50%	100%
2.3 Mechanical engineering	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
2.7 Environmental engineering	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
3.3 Health sciences	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
5.7 Social and economic geography	0	0	0	0	1	1
	0%	0%	0%	0%	100%	100%
Celkový podíl	17%	31%	50%	13%	6%	100%

Grafy VO4b: oborové srovnání podílů výsledků výzkumné organizace a mezinárodních výsledků v prvním decilu a v kvartilech podle AIS pořadí časopisů.

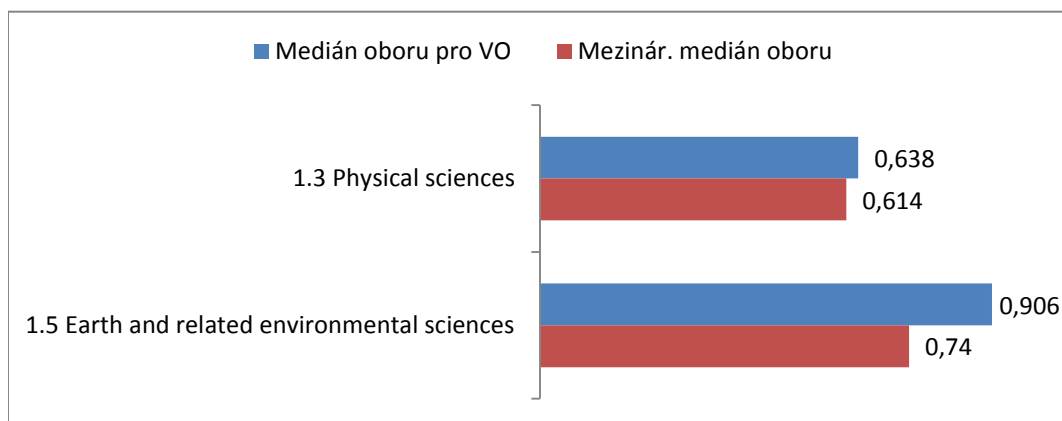
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.



Tabulka a graf VO4c: Porovnání **mezinárodního** oborového mediánu pořadí článků s oborovými mediány výzkumné organizace (výpočet je proveden pouze pro obory s počtem výsledků ≥ 10)

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

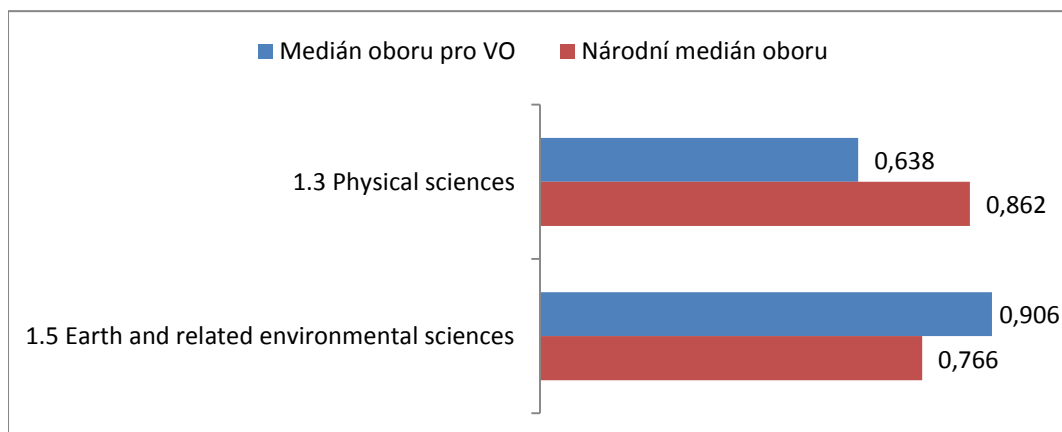
Obor	Medián oboru pro VO	Mezinár. medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1.3 Physical sciences	0,638	0,614	104%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,906	0,74	122%



Tabulka a graf VO4d: Porovnání **národního** oborového mediánu pořadí článků s oborovými mediány výzkumné organizace (výpočet je proveden pouze pro obory s počtem výsledků ≥ 10)

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

Obor	Medián oboru pro VO	Národní medián oboru	Poměr k národnímu mediánu
1.3 Physical sciences	0,638	0,862	74%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,906	0,766	118%



Odborný komentář k podkladu VO4 poskytuje dle svého uvážení daná výzkumná organizace.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32400 znaků s mezerami. Text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.