

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

**Bibliometrická zpráva za výzkumnou organizaci**  
Analýza dle Web of Science

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

IČO: 67985815

**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.

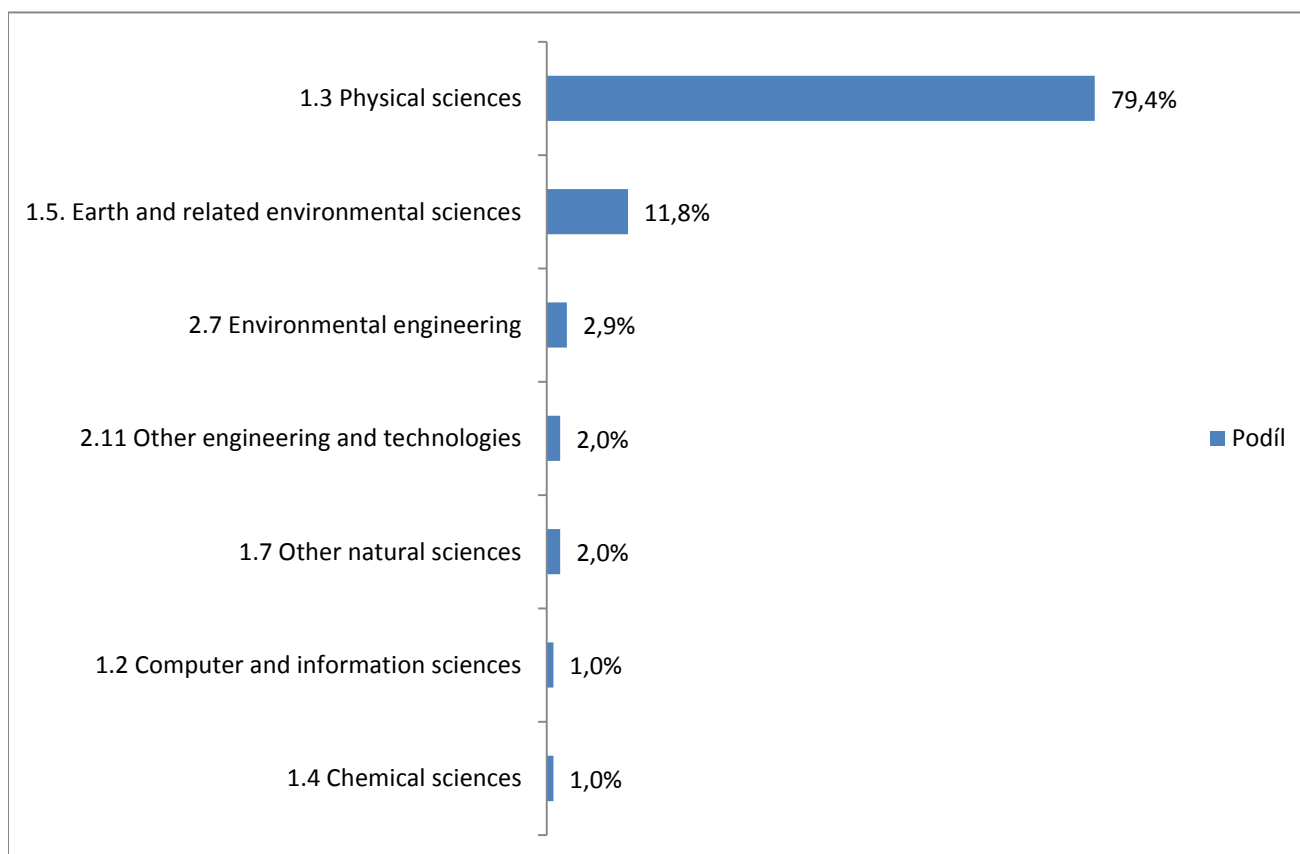
**Podklad VO1:** seznamy výsledků výzkumné organizace a jejich oborové členění.

**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.

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

Obor	Počet	Podíl
1.3 Physical sciences	81	79%
1.5. Earth and related environmental sciences	12	11,76%
2.7 Environmental engineering	3	2,94%
2.11 Other engineering and technologies	2	1,96%
1.7 Other natural sciences	2	1,96%
1.2 Computer and information sciences	1	0,98%
1.4 Chemical sciences	1	0,98%



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

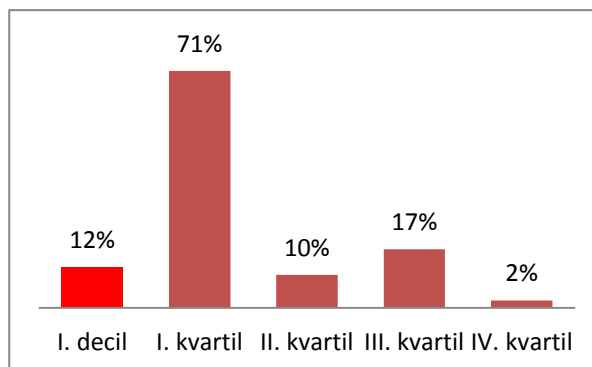
Maximální rozsah textu cca 18 Normostran = 32400 znaků s mezerami; Text napište v MS Word, skopírujte a vložte do rámčku pod tímto textem.

**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.

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

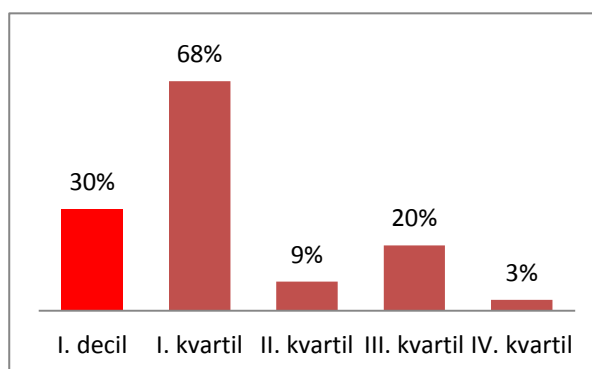
Percentil	Počet	Podíl
I. decil	11	12%
I. kvartil	65	71%
II. kvartil	9	10%
III. kvartil	16	17%
IV. kvartil	2	2%
<b>Celkem</b>	<b>92</b>	<b>100%</b>



**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.

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

Percentil	Počet	Podíl
I. decil	28	30%
I. kvartil	63	68%
II. kvartil	8	9%
III. kvartil	18	20%
IV. kvartil	3	3%
<b>Celkem</b>	<b>92</b>	<b>100%</b>



**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).

*Astronomický ústav 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	
1.2 Computer and information	0	0			1
1.3 Physical sciences	9	59	27	58	81
1.4 Chemical sciences	0	0			1
1.5. Earth and related	0	3		3	12
1.7 Other natural sciences	1	2	1	2	2
2.11 Other engineering and	0	1			2
2.7 Environmental engineering	1	1		1	3
Celkový podíl	11%	65%	27%	63%	

**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.

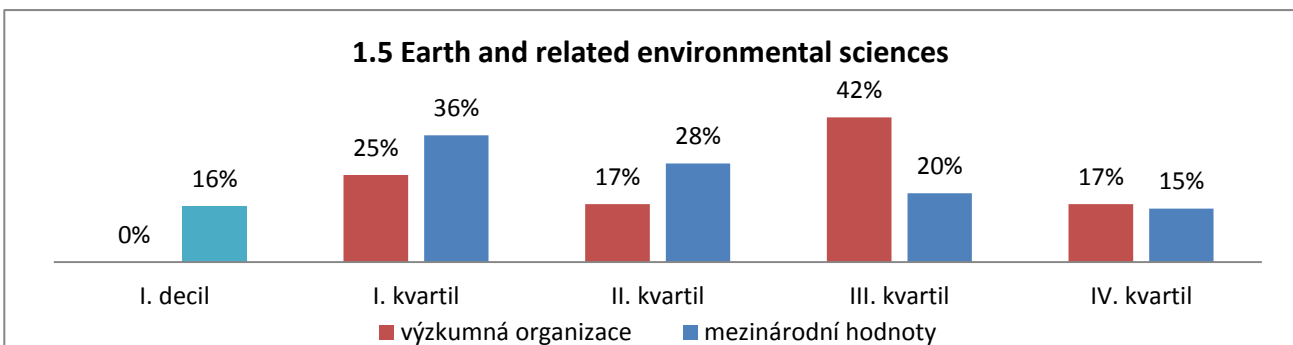
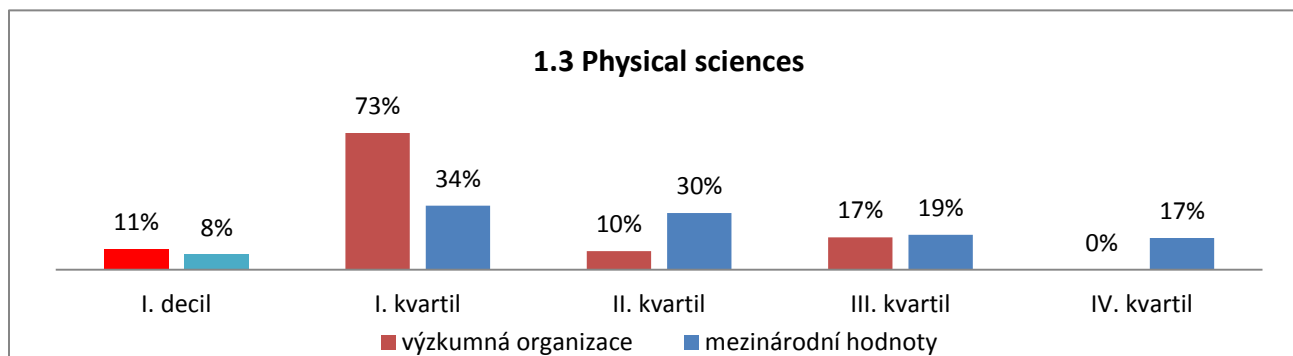
**Tabulka VO4a:** Rozložení četností a procentních podílů oborově členěných výsledků v prvním decilu a v kvartilech mezinárodního pořadí časopisů dle AIS.

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

Obor	I. decil	I. kvartil	II. kvartil	III. kvartil	IV. kvartil	Počet výsledků VO započtených v oboru
1.2 Computer and information sciences	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
1.3 Physical sciences	9	59	8	14	0	81
	11%	73%	10%	17%	0%	100%
1.4 Chemical sciences	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
1.5. Earth and related environmental sciences	0	3	2	5	2	12
	0%	25%	17%	42%	17%	100%
2.11 Other engineering and technologies	0	1	1	0	0	2
	0%	50%	50%	0%	0%	100%
2.7 Environmental engineering	1	1	0	0	2	3
	33%	33%	0%	0%	67%	100%
1.7 Other natural sciences	1	2	0	0	0	2
	50%	100%	0%	0%	0%	100%
<b>Celkový podíl</b>	<b>11%</b>	<b>65%</b>	<b>16%</b>	<b>23%</b>	<b>5%</b>	<b>100%</b>

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

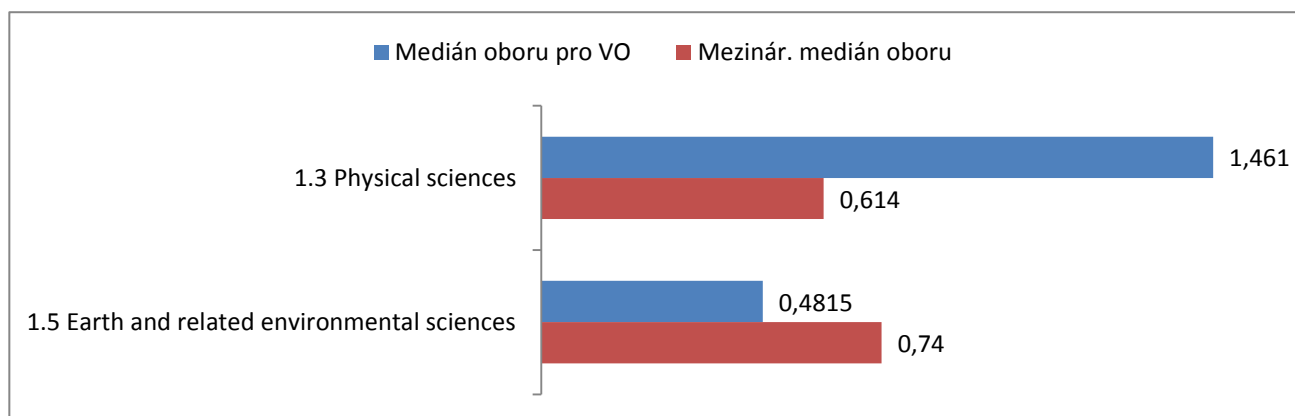
*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*



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

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

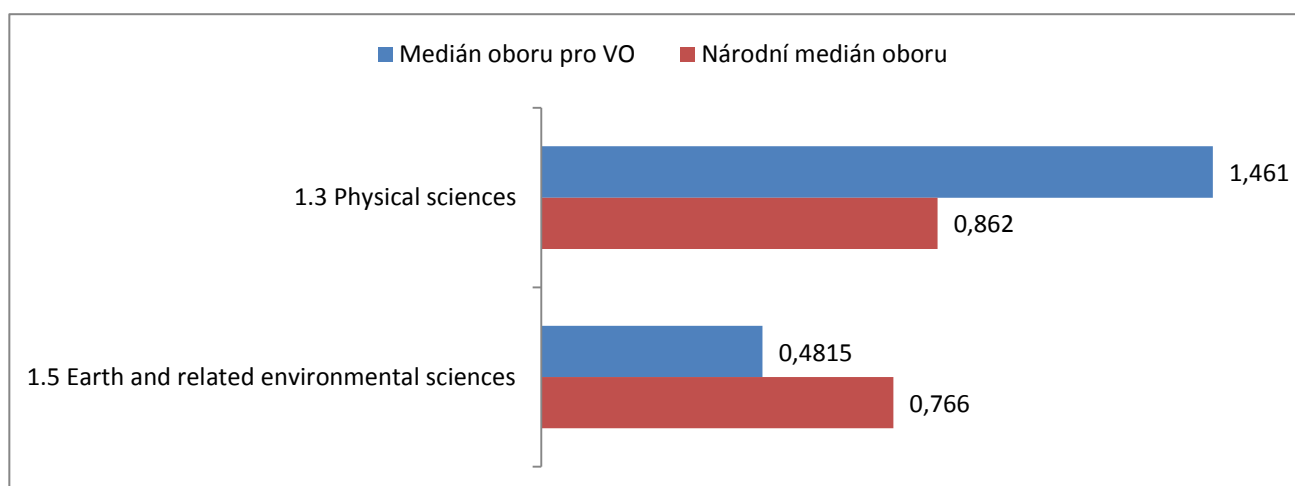
Obor	Medián oboru pro VO	Mezinár. medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1.3 Physical sciences	1,461	0,614	238%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,4815	0,74	65%



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

*Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.*

Obor	Medián oboru pro VO	Národní medián oboru	Poměr k národnímu mediánu
1.3 Physical sciences	1,461	0,862	169%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,4815	0,766	63%





**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.