

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Bibliometrická zpráva za výzkumnou organizaci

Analýza dle Web of Science

Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.

IČO: 67985807

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.

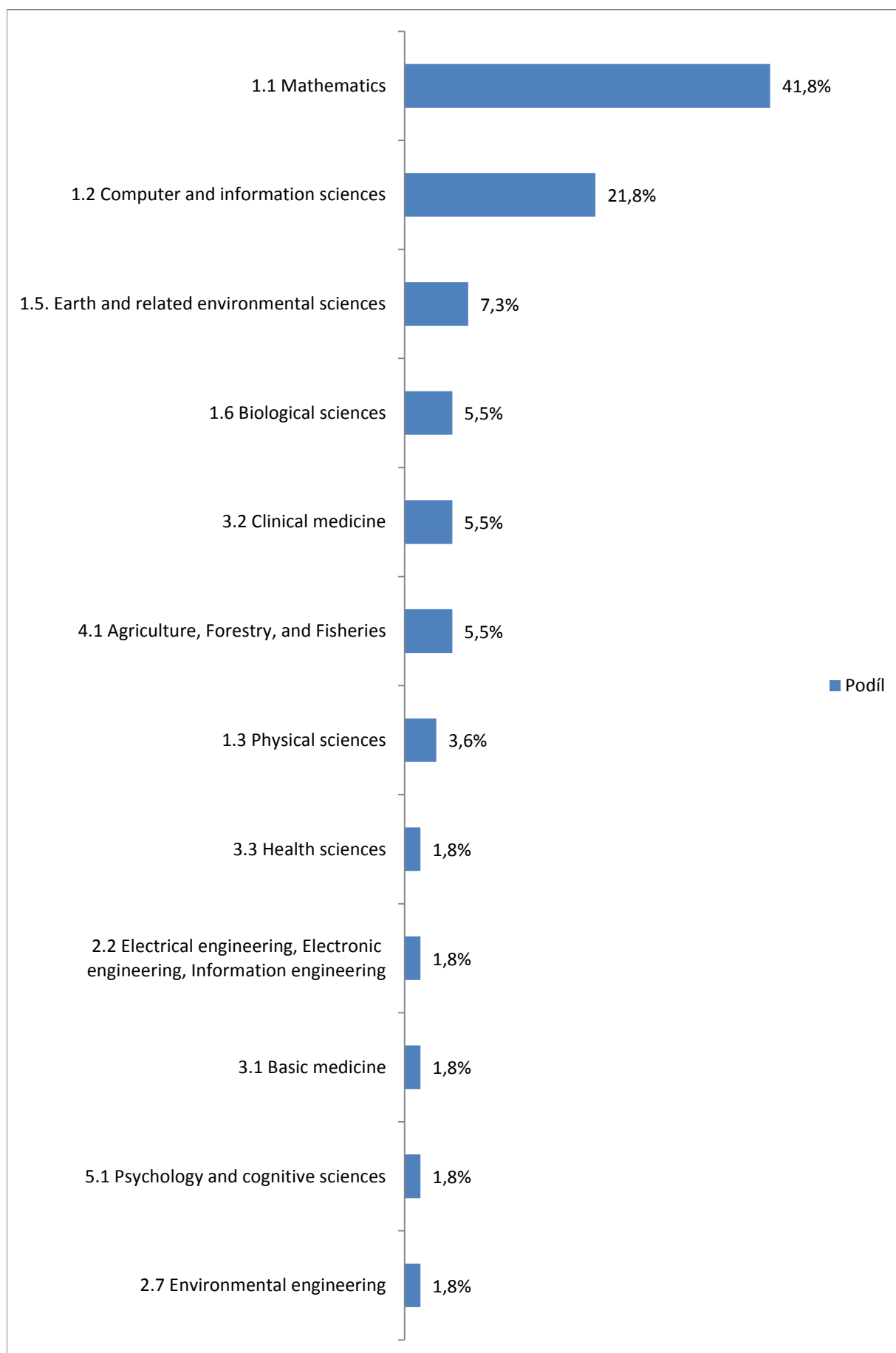
Podklad VO1: seznamy výsledků výzkumné organizace a jejich oborové členění.

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 informatiky AV ČR, v. v. i.

Obor	Počet	Podíl
1.1 Mathematics	23	42%
1.2 Computer and information sciences	12	21,82%
1.5. Earth and related environmental sciences	4	7,27%
1.6 Biological sciences	3	5,45%
3.2 Clinical medicine	3	5,45%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	3	5,45%
1.3 Physical sciences	2	3,64%
3.3 Health sciences	1	1,82%
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering	1	1,82%
3.1 Basic medicine	1	1,82%
5.1 Psychology and cognitive sciences	1	1,82%
2.7 Environmental engineering	1	1,82%



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

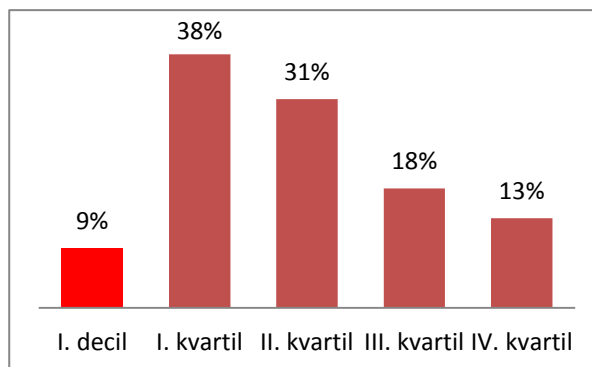
Maximální rozsah textu cca 18 Normostran = 32400 znaků s mezerami; Text napište v MS Word, skopírujte a vložte do rámčku pod tímto textem.

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 informatiky AV ČR, v. v. i.

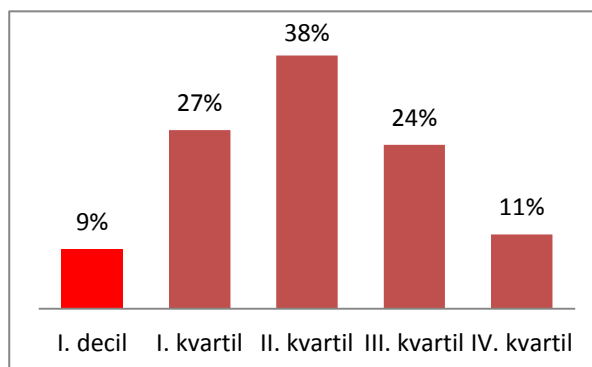
Percentil	Počet	Podíl
I. decil	4	9%
I. kvartil	17	38%
II. kvartil	14	31%
III. kvartil	8	18%
IV. kvartil	6	13%
Celkem	45	100%



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 informatiky AV ČR, v. v. i.

Percentil	Počet	Podíl
I. decil	4	9%
I. kvartil	12	27%
II. kvartil	17	38%
III. kvartil	11	24%
IV. kvartil	5	11%
Celkem	45	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 informatiky 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	
1.1 Mathematics	1	5	2	7	23
1.2 Computer and information sciences	1	5	1	5	12
1.3 Physical sciences	0	0			2
1.5. Earth and related	1	3	1	1	4
1.6 Biological sciences	0	0			3
2.2 Electrical engineering,	1	1	1	1	1
2.7 Environmental engineering	0	1			1
3.1 Basic medicine	0	0			1
3.2 Clinical medicine	0	0			3
3.3 Health sciences	0	0			1
4.1 Agriculture, Forestry, and	1	3		1	3
5.1 Psychology and cognitive	0	0			1
Celkový podíl	9%	33%	9%	27%	

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.

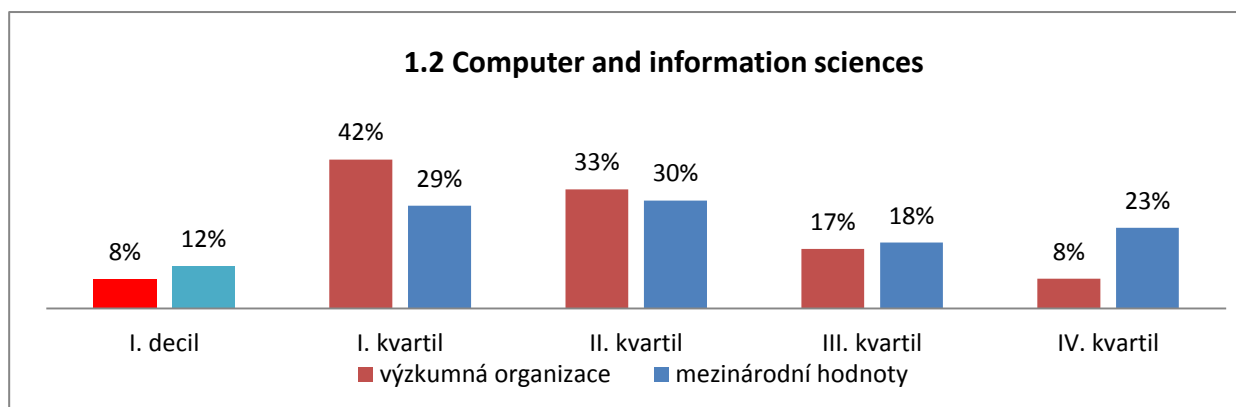
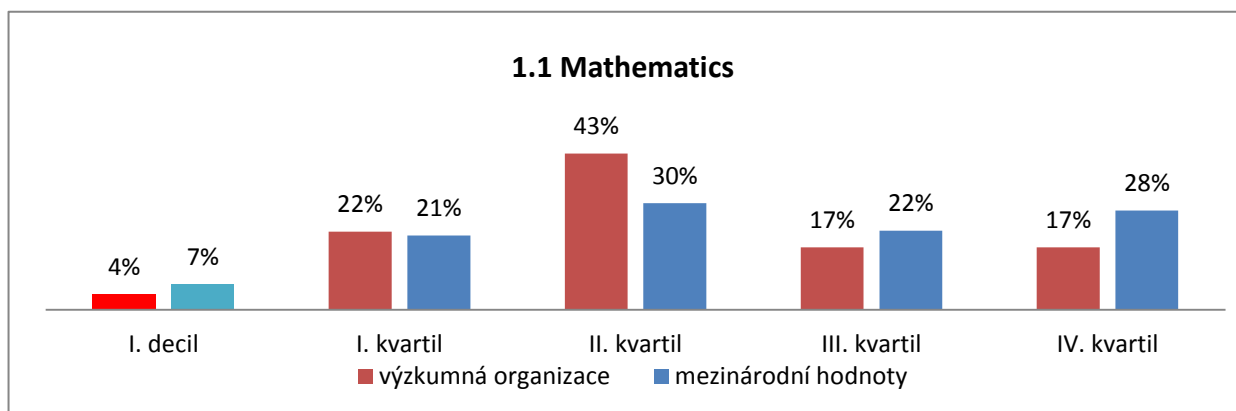
Tabulka VO4a: Rozložení četností a procentních podílů oborově členěných výsledků v prvním decilu a v kvartilech mezinárodního pořadí časopisů dle AIS.

Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.

Obor	I. decil	I. kvartil	II. kvartil	III. kvartil	IV. kvartil	Počet výsledků VO započtených v oboru
1.1 Mathematics	1	5	10	4	4	23
	4%	22%	43%	17%	17%	100%
1.2 Computer and information sciences	1	5	4	2	1	12
	8%	42%	33%	17%	8%	100%
1.3 Physical sciences	0	0	2	0	0	2
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
1.5. Earth and related environmental sciences	1	3	1	0	0	4
	25%	75%	25%	0%	0%	100%
1.6 Biological sciences	0	0	0	3	0	3
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering	1	1	0	0	0	1
	100%	100%	0%	0%	0%	100%
2.7 Environmental engineering	0	1	0	0	0	1
	0%	100%	0%	0%	0%	100%
3.1 Basic medicine	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
3.2 Clinical medicine	0	0	2	0	1	3
	0%	0%	67%	0%	33%	100%
3.3 Health sciences	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	1	3	0	0	0	3
	33%	100%	0%	0%	0%	100%
5.1 Psychology and cognitive sciences	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
Celkový podíl	9%	33%	36%	20%	11%	100%

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

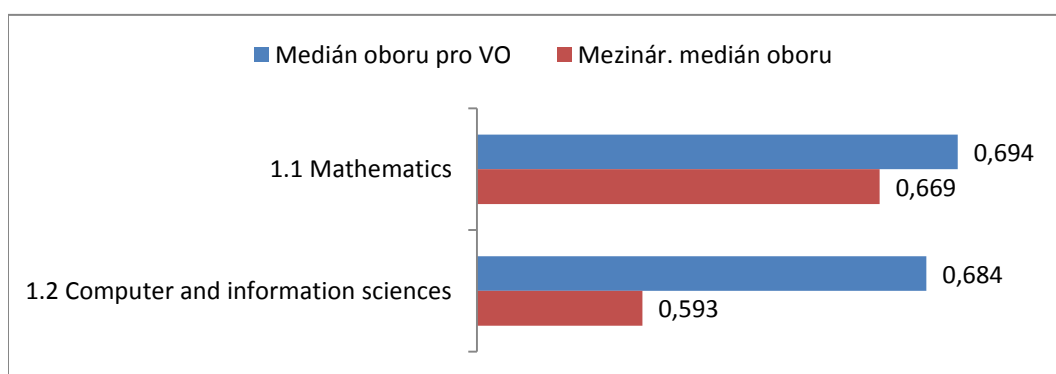
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.



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 informatiky AV ČR, v. v. i.

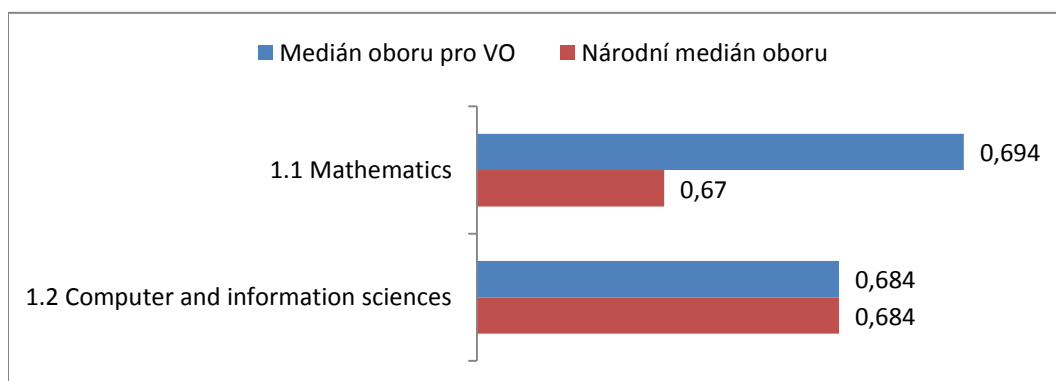
Obor	Medián oboru pro VO	Mezinár. medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1.1 Mathematics	0,694	0,669	104%
1.2 Computer and information sciences	0,684	0,593	115%



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 informatiky AV ČR, v. v. i.

Obor	Medián oboru pro VO	Národní medián oboru	Poměr k národnímu mediánu
1.1 Mathematics	0,694	0,67	104%
1.2 Computer and information sciences	0,684	0,684	100%



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.