

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Bibliometrická zpráva za výzkumnou organizaci
Analýza dle Web of Science

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

IČO: 60077344

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.

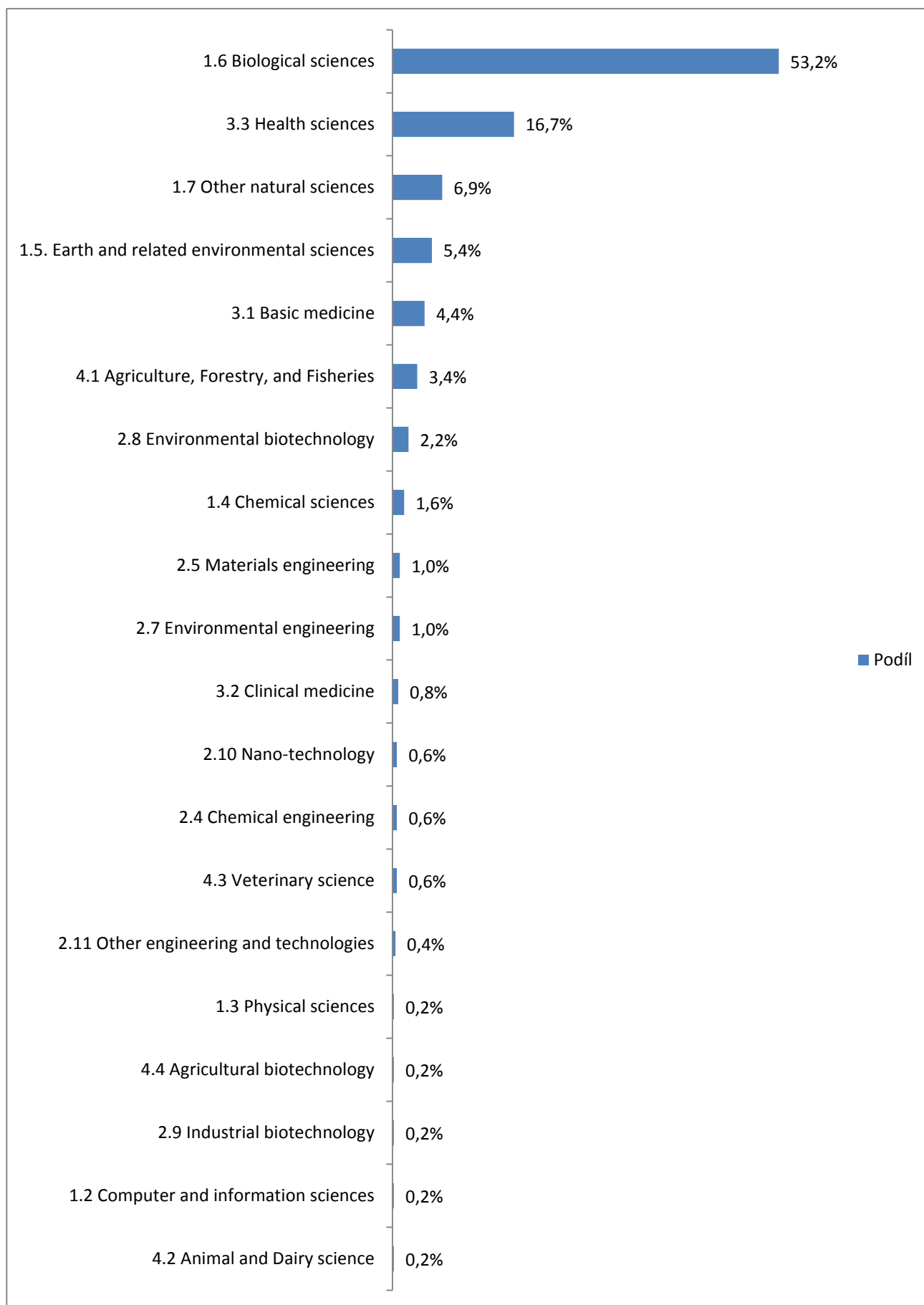
Podklad VO1: seznamy výsledků výzkumné organizace a jejich oborové členění.

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.

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Obor	Počet	Podíl
1.6 Biological sciences	264	53%
3.3 Health sciences	83	16,73%
1.7 Other natural sciences	34	6,85%
1.5. Earth and related environmental sciences	27	5,44%
3.1 Basic medicine	22	4,44%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	17	3,43%
2.8 Environmental biotechnology	11	2,22%
1.4 Chemical sciences	8	1,61%
2.5 Materials engineering	5	1,01%
2.7 Environmental engineering	5	1,01%
3.2 Clinical medicine	4	0,81%
2.10 Nano-technology	3	0,60%
2.4 Chemical engineering	3	0,60%
4.3 Veterinary science	3	0,60%
2.11 Other engineering and technologies	2	0,40%
1.3 Physical sciences	1	0,20%
4.4 Agricultural biotechnology	1	0,20%
2.9 Industrial biotechnology	1	0,20%
1.2 Computer and information sciences	1	0,20%
4.2 Animal and Dairy science	1	0,20%



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

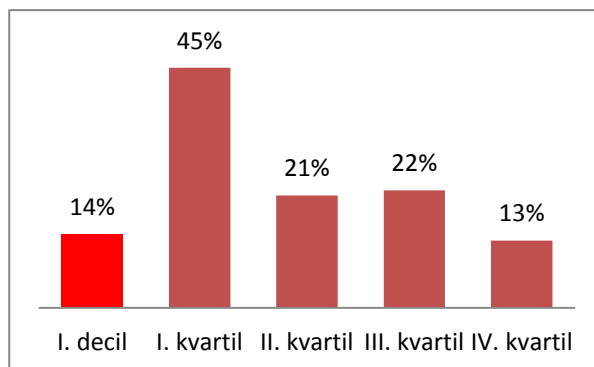
Maximální rozsah textu cca 18 Normostran = 32400 znaků s mezerami; Text napište v MS Word, skopírujte a vložte do rámčku pod tímto textem.

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.

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

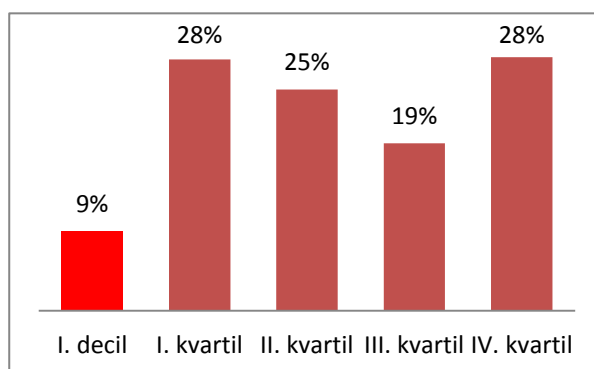
Percentil	Počet	Podíl
I. decil	57	14%
I. kvartil	186	45%
II. kvartil	87	21%
III. kvartil	91	22%
IV. kvartil	52	13%
Celkem	416	100%



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.

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Percentil	Počet	Podíl
I. decil	37	9%
I. kvartil	117	28%
II. kvartil	103	25%
III. kvartil	78	19%
IV. kvartil	118	28%
Celkem	416	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).

Biologické centrum 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 sciences	0	0			1
1.3 Physical sciences	1	1	1	1	1
1.4 Chemical sciences	1	3	1	2	8
1.5. Earth and related	3	9	2	4	27
1.6 Biological sciences	29	94	18	61	264
1.7 Other natural sciences	3	32	3	17	34
2.10 Nano-technology	1	2		1	3
2.11 Other engineering and technologies	0	1			2
2.4 Chemical engineering	0	3			3
2.5 Materials engineering	1	4	1	1	5
2.7 Environmental engineering	1	2		1	5
2.8 Environmental biotechnology	1	3	1	3	11
2.9 Industrial biotechnology	0	0			1
3.1 Basic medicine	1	10	1	10	22
3.2 Clinical medicine	0	1			4
3.3 Health sciences	13	33	8	21	83
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	9	12	5	9	17
4.2 Animal and Dairy science	0	1			1
4.3 Veterinary science	1	3	1	2	3
4.4 Agricultural biotechnology	0	1			1
Celkový podíl	13%	43%	8%	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.

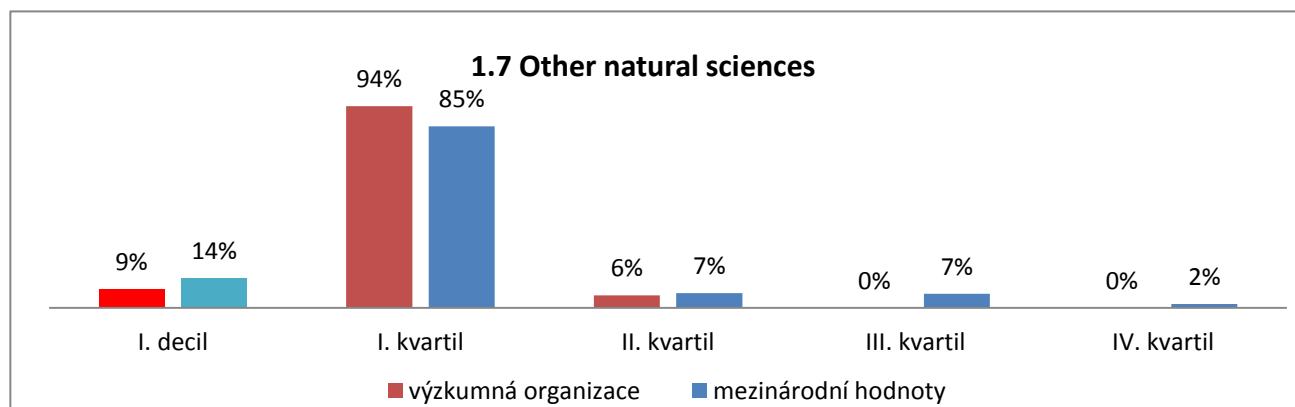
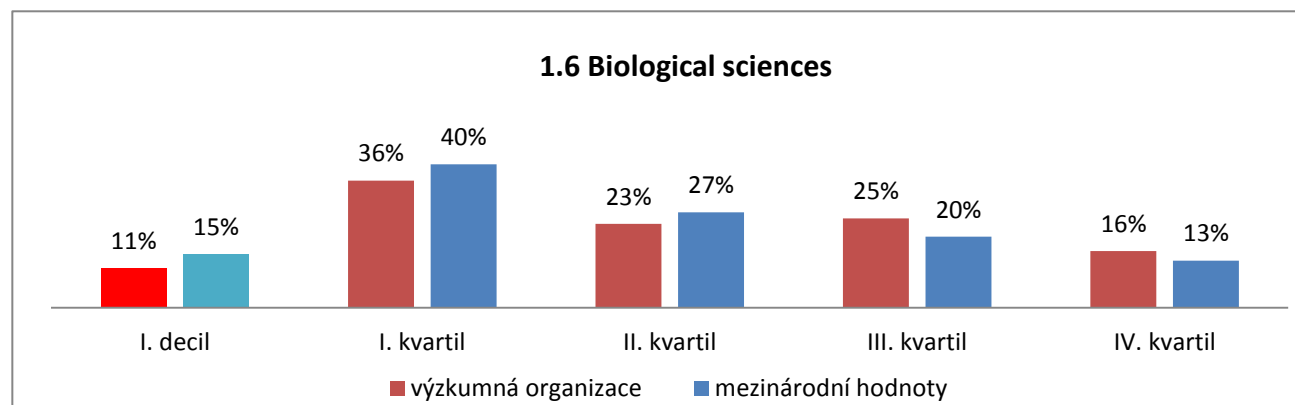
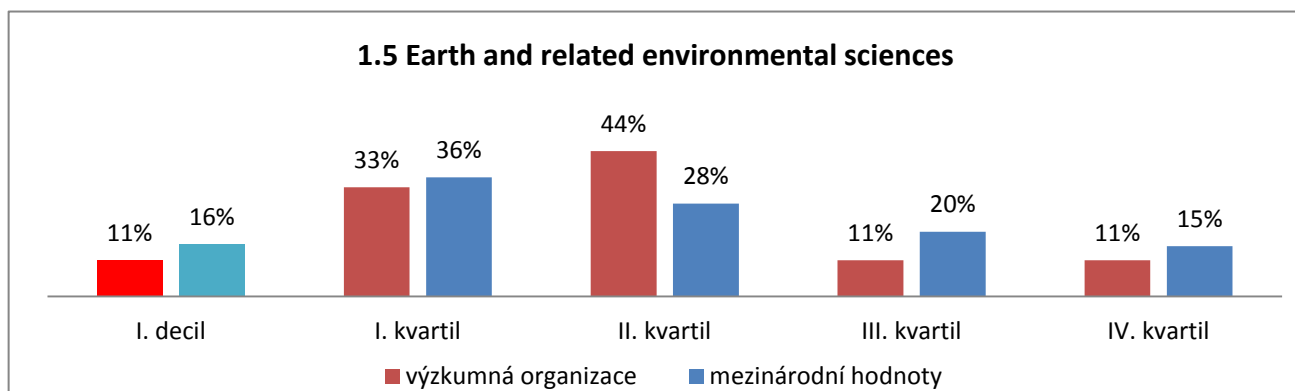
Tabulka VO4a: Rozložení četností a procentních podílů oborově členěných výsledků v prvním decilu a v kvartilech mezinárodního pořadí časopisů dle AIS.

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

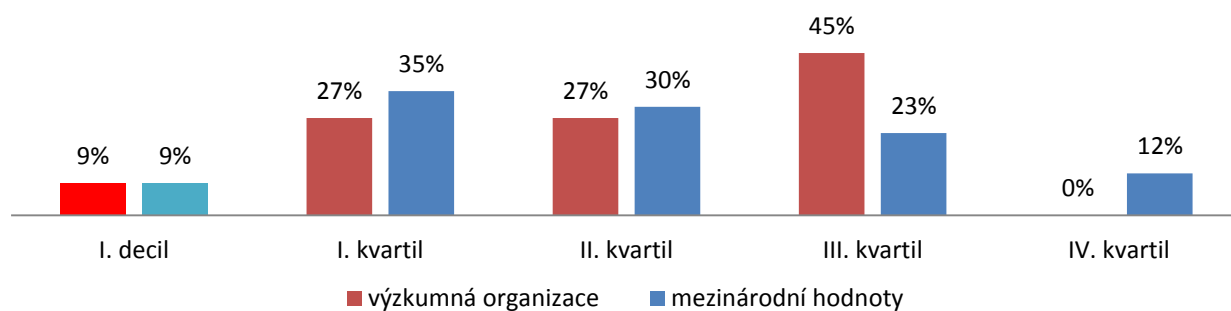
Obor	I. decil	I. kvartil	II. kvartil	III. kvartil	IV. kvartil	Počet výsledků VO započtených v oboru
1.2 Computer and information sciences	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
1.3 Physical sciences	1	1	0	0	0	1
	100%	100%	0%	0%	0%	100%
1.4 Chemical sciences	1	3	3	1	1	8
	13%	38%	38%	13%	13%	100%
1.5. Earth and related environmental sciences	3	9	12	3	3	27
	11%	33%	44%	11%	11%	100%
1.6 Biological sciences	29	94	62	66	42	264
	11%	36%	23%	25%	16%	100%
2.10 Nano-technology	1	2	0	1	0	3
	33%	67%	0%	33%	0%	100%
2.11 Other engineering and technologies	0	1	0	1	0	2
	0%	50%	0%	50%	0%	100%
2.4 Chemical engineering	0	3	0	0	0	3
	0%	100%	0%	0%	0%	100%
2.5 Materials engineering	1	4	1	0	0	5
	20%	80%	20%	0%	0%	100%
2.7 Environmental engineering	1	2	1	2	0	5
	20%	40%	20%	40%	0%	100%
2.8 Environmental biotechnology	1	3	3	5	0	11
	9%	27%	27%	45%	0%	100%
2.9 Industrial biotechnology	0	0	1	0	0	1
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
3.1 Basic medicine	1	10	7	4	1	22
	5%	45%	32%	18%	5%	100%
3.2 Clinical medicine	0	1	3	0	0	4
	0%	25%	75%	0%	0%	100%
3.3 Health sciences	13	33	16	21	13	83
	16%	40%	19%	25%	16%	100%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	9	12	2	2	1	17
	53%	71%	12%	12%	6%	100%
4.2 Animal and Dairy science	0	1	0	0	0	1
	0%	100%	0%	0%	0%	100%
4.3 Veterinary science	1	3	0	0	0	3
	33%	100%	0%	0%	0%	100%
4.4 Agricultural biotechnology	0	1	0	0	0	1
	0%	100%	0%	0%	0%	100%
1.7 Other natural sciences	3	32	2	0	0	34
	9%	94%	6%	0%	0%	100%
Celkový podíl	13%	43%	23%	22%	12%	100%

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

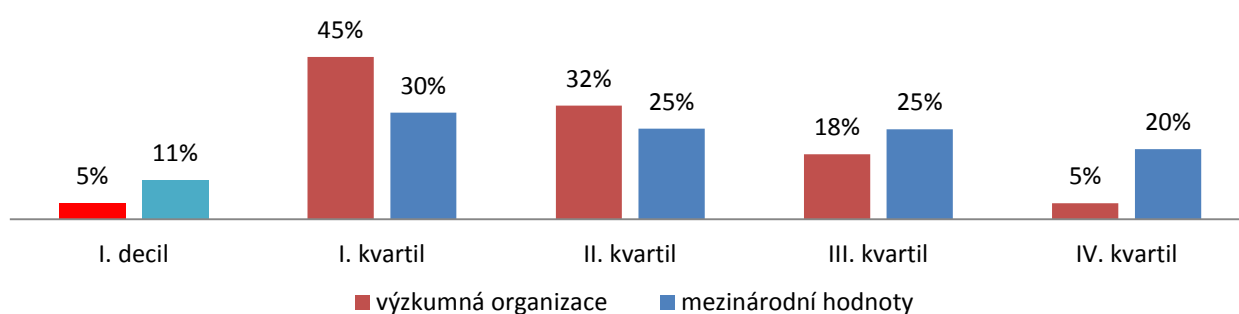
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.



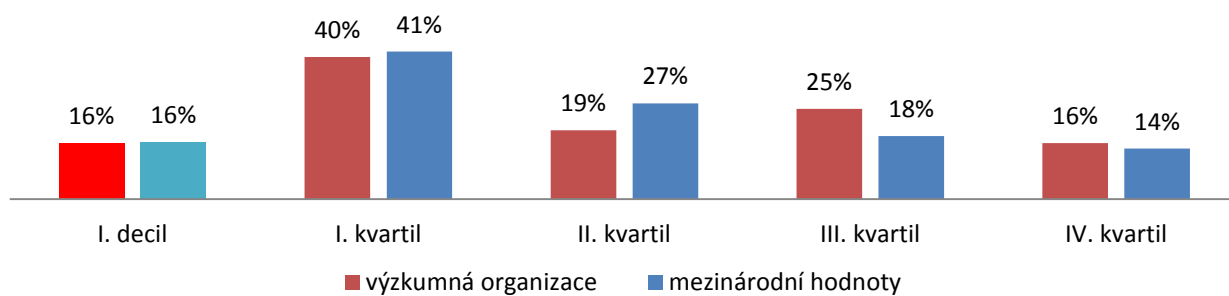
2.8 Environmental biotechnology



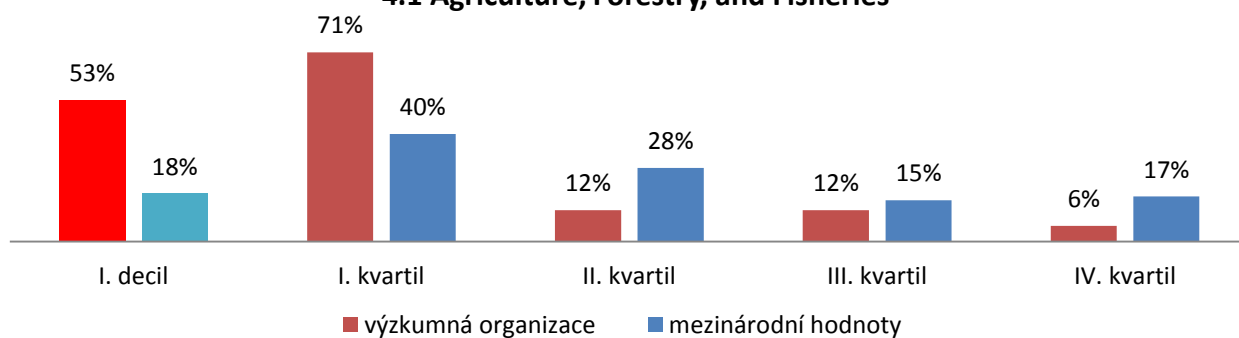
3.1 Basic medicine



3.3 Health sciences



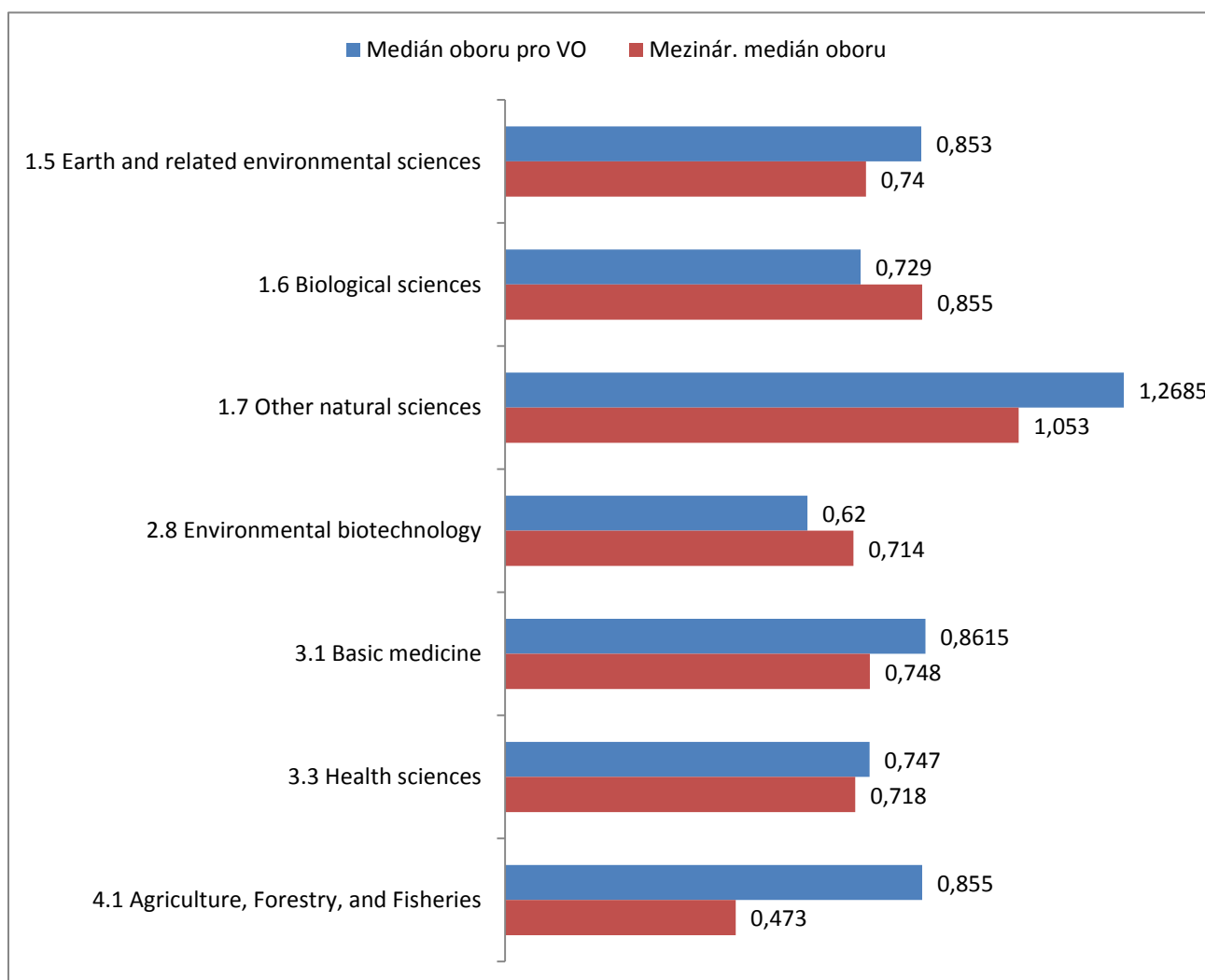
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries



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)

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

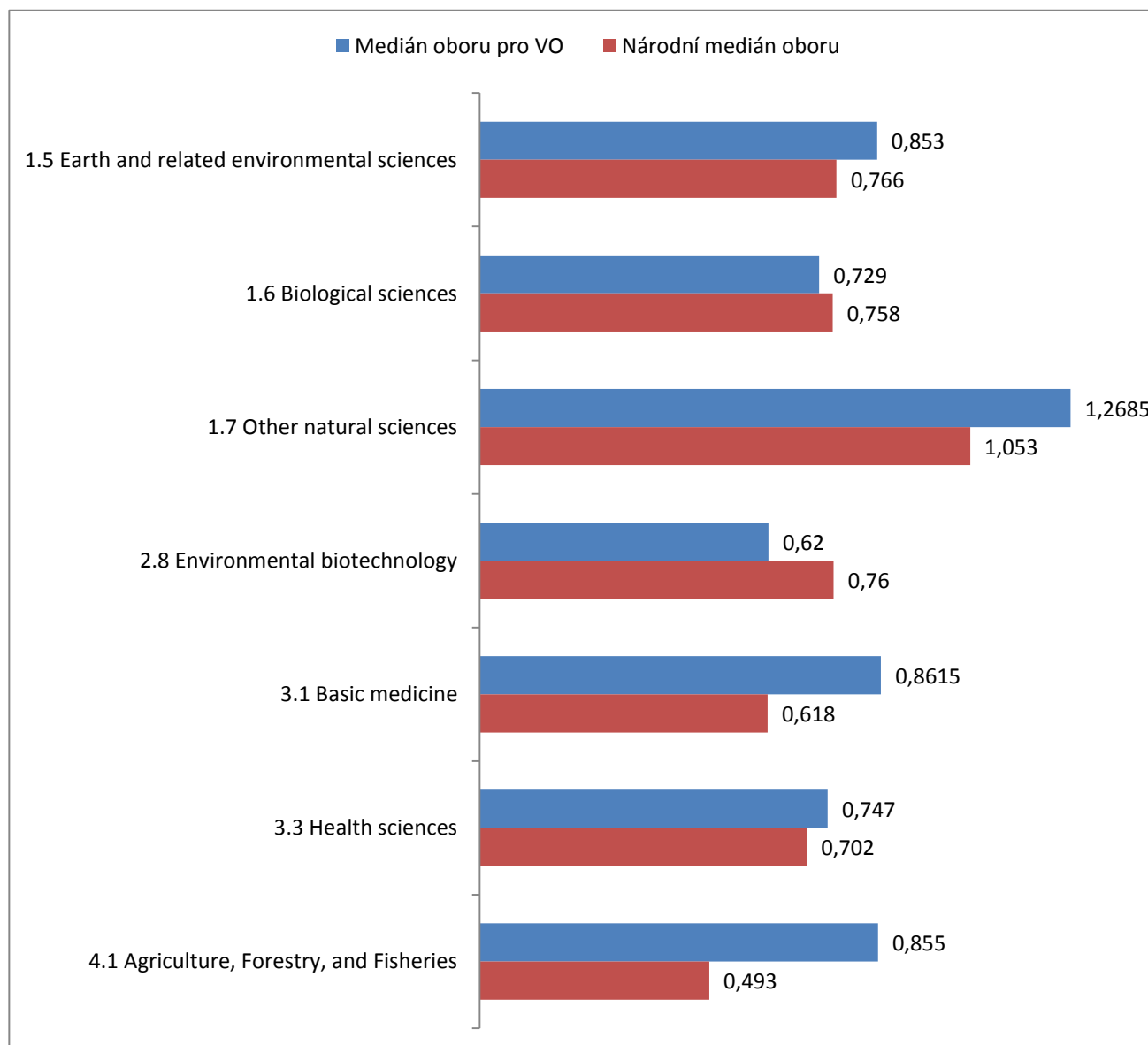
Obor	Medián oboru pro VO	Mezinár. medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1.5 Earth and related environmental sciences	0,853	0,74	115%
1.6 Biological sciences	0,729	0,855	85%
1.7 Other natural sciences	1,2685	1,053	120%
2.8 Environmental biotechnology	0,62	0,714	87%
3.1 Basic medicine	0,8615	0,748	115%
3.3 Health sciences	0,747	0,718	104%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	0,855	0,473	181%



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)

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Obor	Medián oboru pro VO	Národní medián oboru	Poměr k národnímu mediánu
1.5 Earth and related environmental sciences	0,853	0,766	111%
1.6 Biological sciences	0,729	0,758	96%
1.7 Other natural sciences	1,2685	1,053	120%
2.8 Environmental biotechnology	0,62	0,76	82%
3.1 Basic medicine	0,8615	0,618	139%
3.3 Health sciences	0,747	0,702	106%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	0,855	0,493	173%



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.