

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Bibliometrická zpráva za výzkumnou organizaci

Analýza dle Web of Science

Mendelova univerzita v Brně

IČO: 62156489

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.

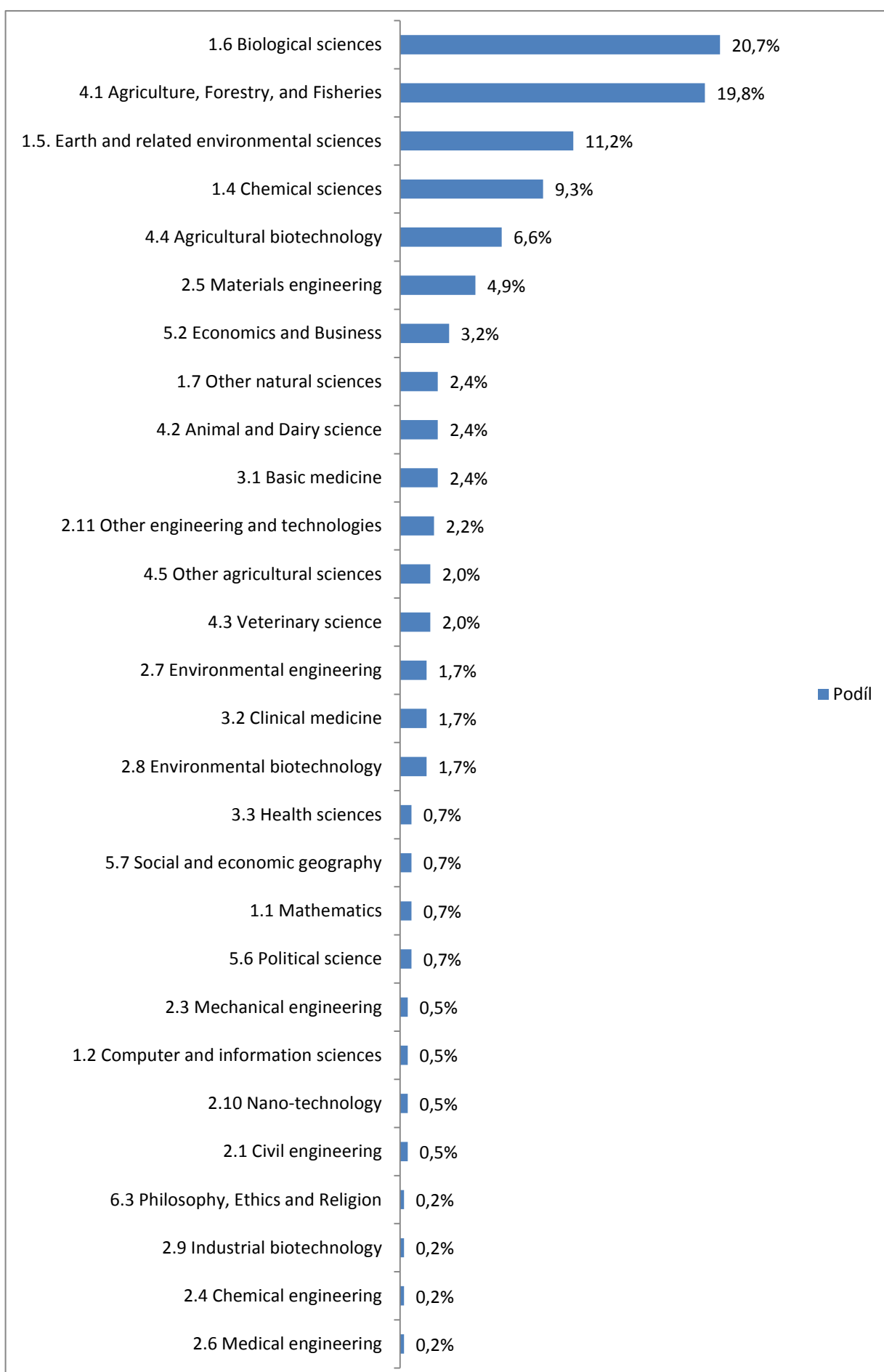
Tabulky VO1a1 (seznam analyzovaných výsledků), **VO1a2** (seznam neanalyzovaných výsledků), **VO1a3** (seznamy výsledků v prvním kvartilu a v prvním decilu podle pořadí časopisů dle AIS) a **VO1a4** (seznamy výsledků v prvním kvartilu a v prvním decilu podle pořadí článků dle AIS) jsou v příloženém souboru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

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

Mendelova univerzita v Brně

Obor	Počet	Podíl
1.6 Biological sciences	85	21%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	81	19,76%
1.5. Earth and related environmental sciences	46	11,22%
1.4 Chemical sciences	38	9,27%
4.4 Agricultural biotechnology	27	6,59%
2.5 Materials engineering	20	4,88%
5.2 Economics and Business	13	3,17%
1.7 Other natural sciences	10	2,44%
4.2 Animal and Dairy science	10	2,44%
3.1 Basic medicine	10	2,44%
2.11 Other engineering and technologies	9	2,20%
4.5 Other agricultural sciences	8	1,95%
4.3 Veterinary science	8	1,95%
2.7 Environmental engineering	7	1,71%
3.2 Clinical medicine	7	1,71%
2.8 Environmental biotechnology	7	1,71%
3.3 Health sciences	3	0,73%
5.7 Social and economic geography	3	0,73%
1.1 Mathematics	3	0,73%

5.6 Political science	3	0,73%
2.3 Mechanical engineering	2	0,49%
1.2 Computer and information sciences	2	0,49%
2.10 Nano-technology	2	0,49%
2.1 Civil engineering	2	0,49%
6.3 Philosophy, Ethics and Religion	1	0,24%
2.9 Industrial biotechnology	1	0,24%
2.4 Chemical engineering	1	0,24%
2.6 Medical engineering	1	0,24%



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

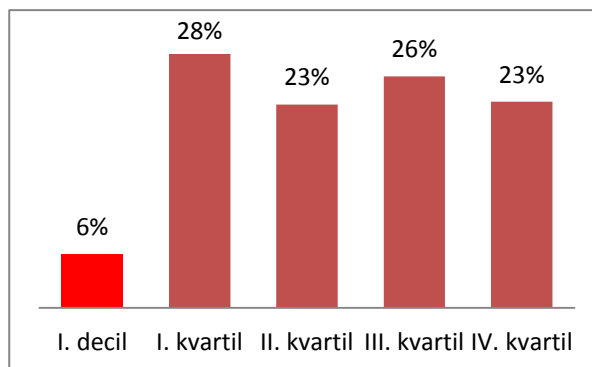
Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32400 znaků s mezerami. Text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

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.

Mendelova univerzita v Brně

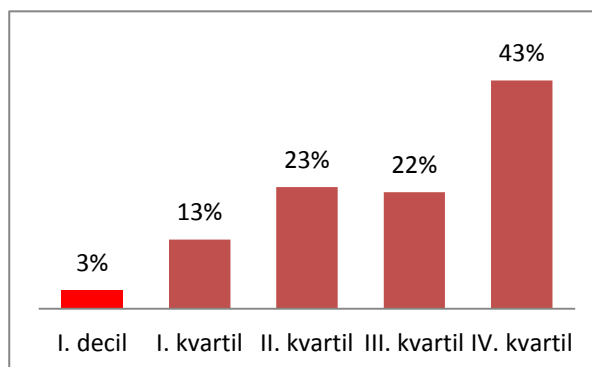
Percentil	Počet	Podíl
I. decil	19	6%
I. kvartil	90	28%
II. kvartil	72	23%
III. kvartil	82	26%
IV. kvartil	73	23%
Celkem	317	100%



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.

Mendelova univerzita v Brně

Percentil	Počet	Podíl
I. decil	11	3%
I. kvartil	41	13%
II. kvartil	72	23%
III. kvartil	69	22%
IV. kvartil	135	43%
Celkem	317	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).

Mendelova univerzita v Brně

Obor	Podle pořadí časopisů		Podle pořadí článků		Počet výsledků VO započtených v oboru
	I. decil	I. kvartil	I. decil	I. kvartil	
1.1 Mathematics	0	1		1	3
1.2 Computer and information sciences	0	0			2
1.4 Chemical sciences	0	7		1	38
1.5. Earth and related	1	24	1	9	46
1.6 Biological sciences	2	20		9	85
1.7 Other natural sciences	0	9		3	10
2.1 Civil engineering	1	2	1	2	2
2.10 Nano-technology	0	1			2
2.11 Other engineering and	0	2		2	9
2.3 Mechanical engineering	0	1			2
2.4 Chemical engineering	0	0			1
2.5 Materials engineering	1	5		1	20
2.6 Medical engineering	0	0			1
2.7 Environmental engineering	1	5		2	7
2.8 Environmental biotechnology	0	1		1	7
2.9 Industrial biotechnology	0	0			1
3.1 Basic medicine	0	3		2	10
3.2 Clinical medicine	0	0			7
3.3 Health sciences	0	1		1	3
4.1 Agriculture, Forestry, and	12	21	7	12	81
4.2 Animal and Dairy science	0	1			10
4.3 Veterinary science	1	2	1	1	8
4.4 Agricultural biotechnology	0	1			27
4.5 Other agricultural sciences	0	2			8
5.2 Economics and Business	0	1		1	13
5.6 Political science	0	1			3
5.7 Social and economic	1	1	1	1	3
6.3 Philosophy, Ethics and	0	1		1	1
Celkový podíl	5%	28%	3%	12%	

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.

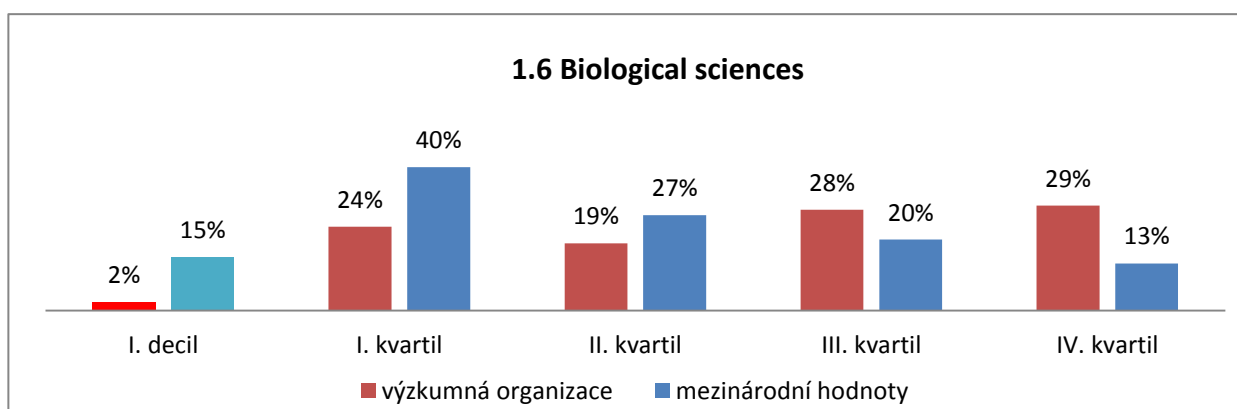
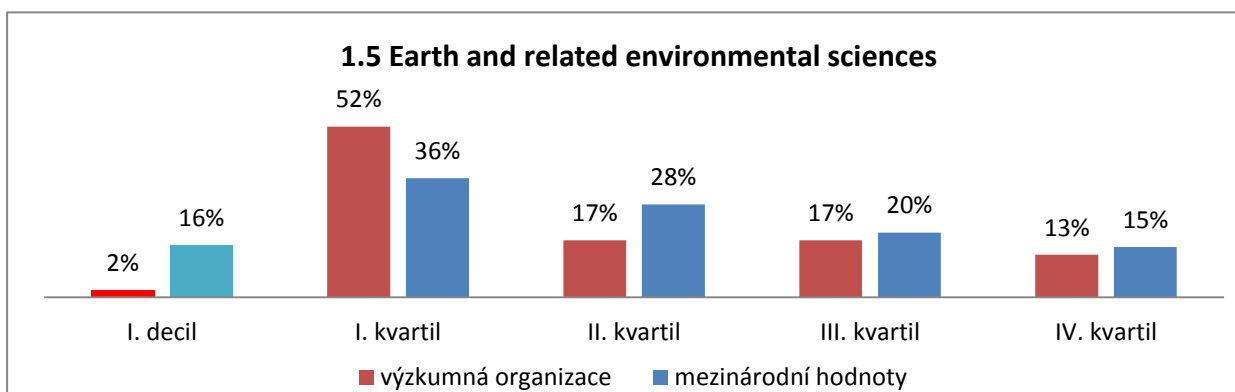
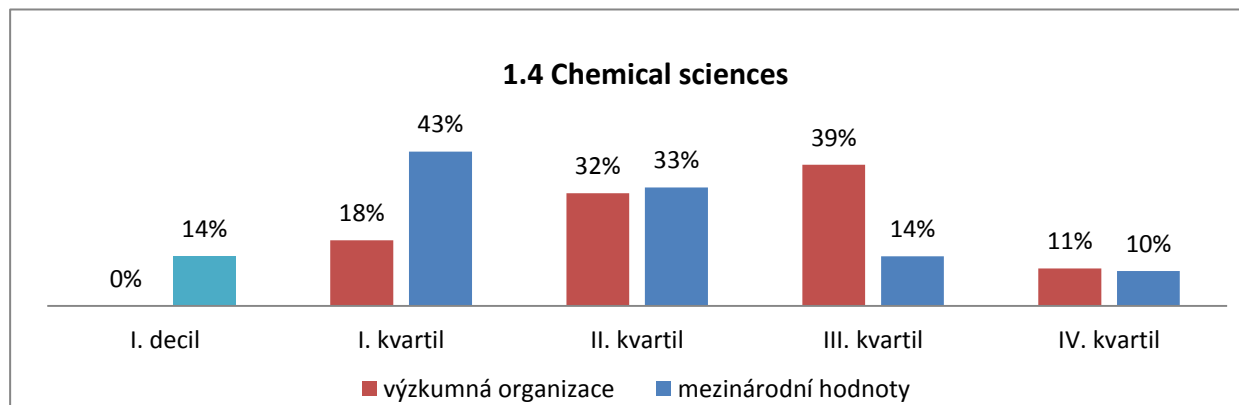
Tabulka VO4a: Rozložení četností a procentních podílů oborově členěných výsledků v prvním decilu a v kvartilech mezinárodního pořadí časopisů dle AIS.

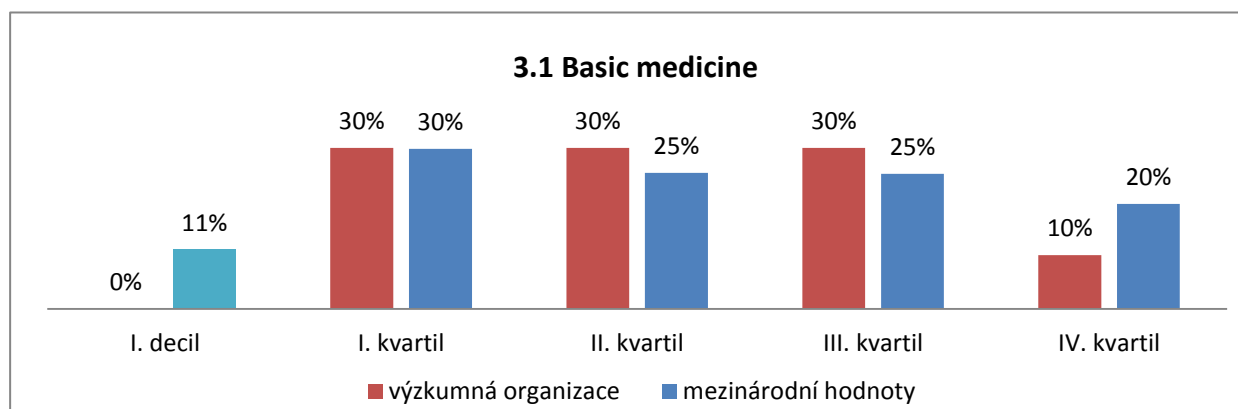
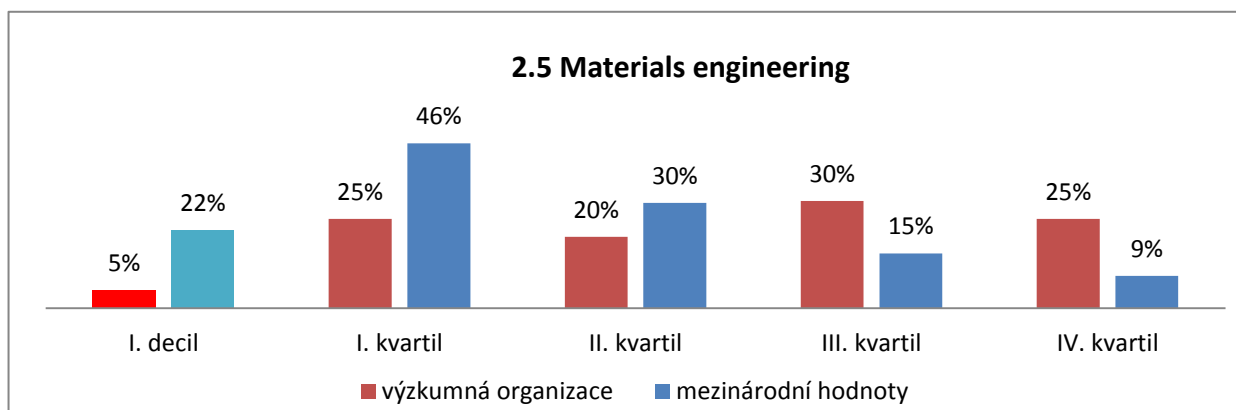
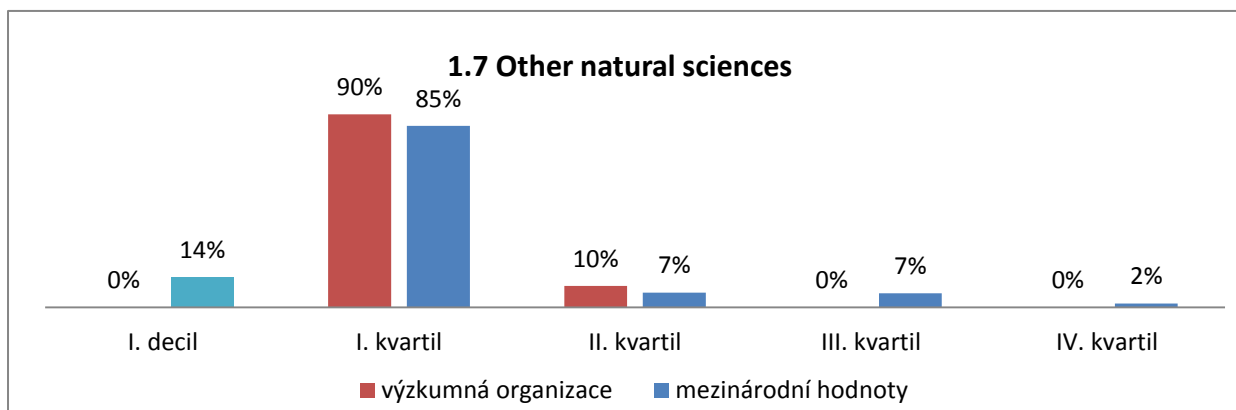
Mendelova univerzita v Brně

Obor	I. decil	I. kvartil	II. kvartil	III. kvartil	IV. kvartil	Počet výsledků VO započtených v oboru
1.1 Mathematics	0	1	0	0	2	3
	0%	33%	0%	0%	67%	100%
1.2 Computer and information sciences	0	0	2	0	0	2
	0%	0%	100%	0%	0%	100%
1.4 Chemical sciences	0	7	12	15	4	38
	0%	18%	32%	39%	11%	100%
1.5. Earth and related environmental sciences	1	24	8	8	6	46
	2%	52%	17%	17%	13%	100%
1.6 Biological sciences	2	20	16	24	25	85
	2%	24%	19%	28%	29%	100%
2.1 Civil engineering	1	2	0	0	0	2
	50%	100%	0%	0%	0%	100%
2.10 Nano-technology	0	1	1	0	0	2
	0%	50%	50%	0%	0%	100%
2.11 Other engineering and technologies	0	2	5	2	0	9
	0%	22%	56%	22%	0%	100%
2.3 Mechanical engineering	0	1	0	1	0	2
	0%	50%	0%	50%	0%	100%
2.4 Chemical engineering	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
2.5 Materials engineering	1	5	4	6	5	20
	5%	25%	20%	30%	25%	100%
2.6 Medical engineering	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
2.7 Environmental engineering	1	5	1	1	0	7
	14%	71%	14%	14%	0%	100%
2.8 Environmental biotechnology	0	1	3	2	1	7
	0%	14%	43%	29%	14%	100%
2.9 Industrial biotechnology	0	0	0	1	0	1
	0%	0%	0%	100%	0%	100%
3.1 Basic medicine	0	3	3	3	1	10
	0%	30%	30%	30%	10%	100%
3.2 Clinical medicine	0	0	3	1	3	7
	0%	0%	43%	14%	43%	100%
3.3 Health sciences	0	1	1	0	1	3
	0%	33%	33%	0%	33%	100%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	12	21	30	23	7	81
	15%	26%	37%	28%	9%	100%

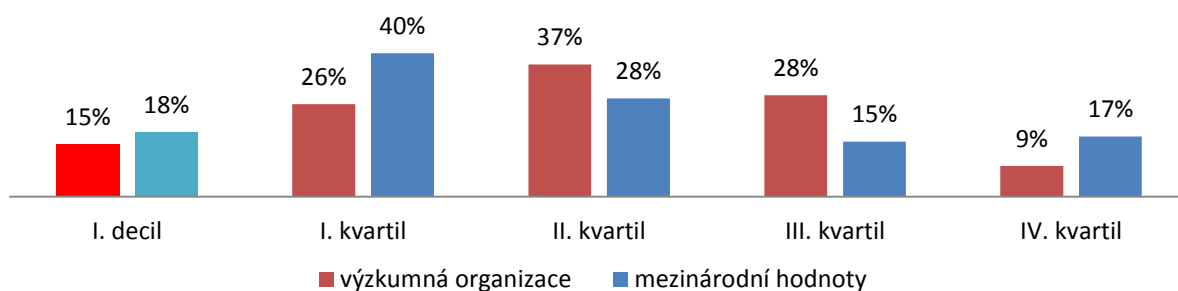
4.2 Animal and Dairy science	0	1	3	4	2	10
	0%	10%	30%	40%	20%	100%
4.3 Veterinary science	1	2	2	1	3	8
	13%	25%	25%	13%	38%	100%
4.4 Agricultural biotechnology	0	1	2	10	14	27
	0%	4%	7%	37%	52%	100%
4.5 Other agricultural sciences	0	2	2	1	3	8
	0%	25%	25%	13%	38%	100%
5.2 Economics and Business	0	1	3	1	8	13
	0%	8%	23%	8%	62%	100%
5.6 Political science	0	1	1	0	1	3
	0%	33%	33%	0%	33%	100%
5.7 Social and economic geography	1	1	0	2	0	3
	33%	33%	0%	67%	0%	100%
6.3 Philosophy, Ethics and Religion	0	1	0	0	0	1
	0%	100%	0%	0%	0%	100%
1.7 Other natural sciences	0	9	1	0	0	10
	0%	90%	10%	0%	0%	100%
Celkový podíl	5%	28%	25%	26%	21%	100%

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

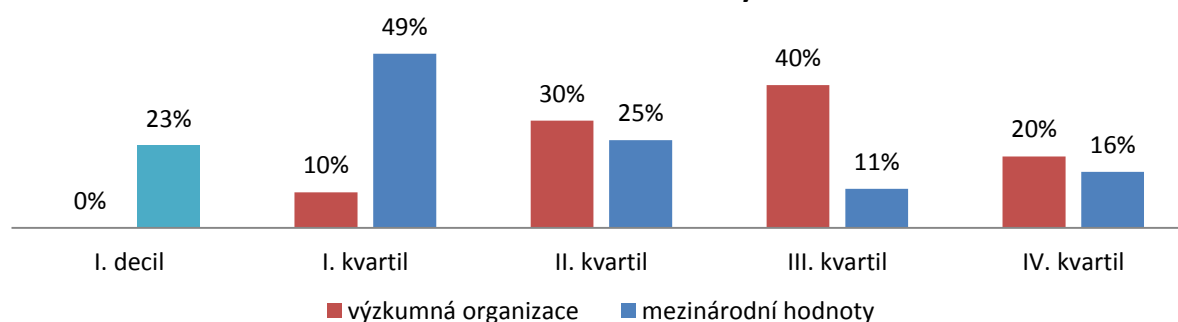




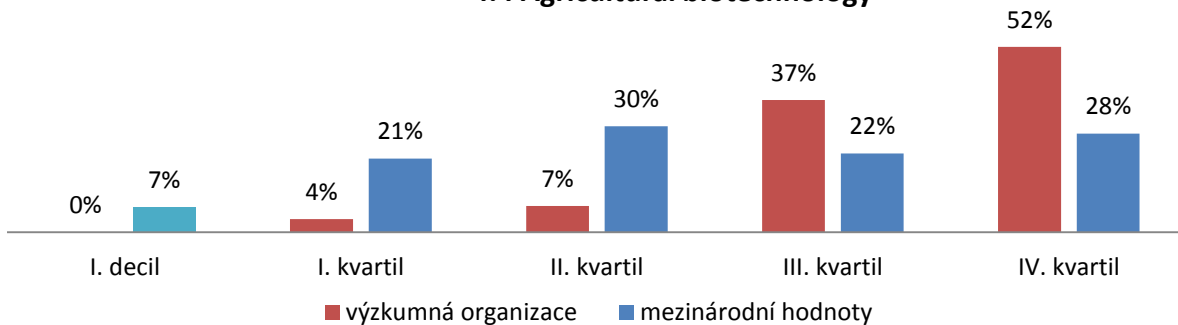
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries



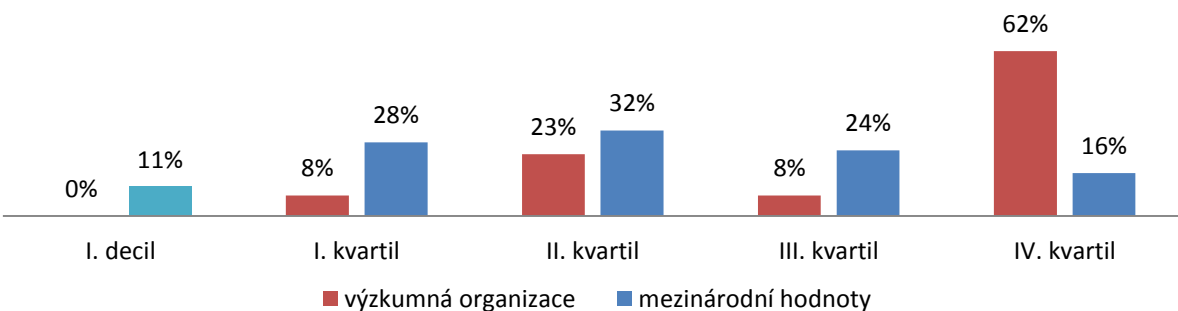
4.2 Animal and Dairy science



4.4 Agricultural biotechnology



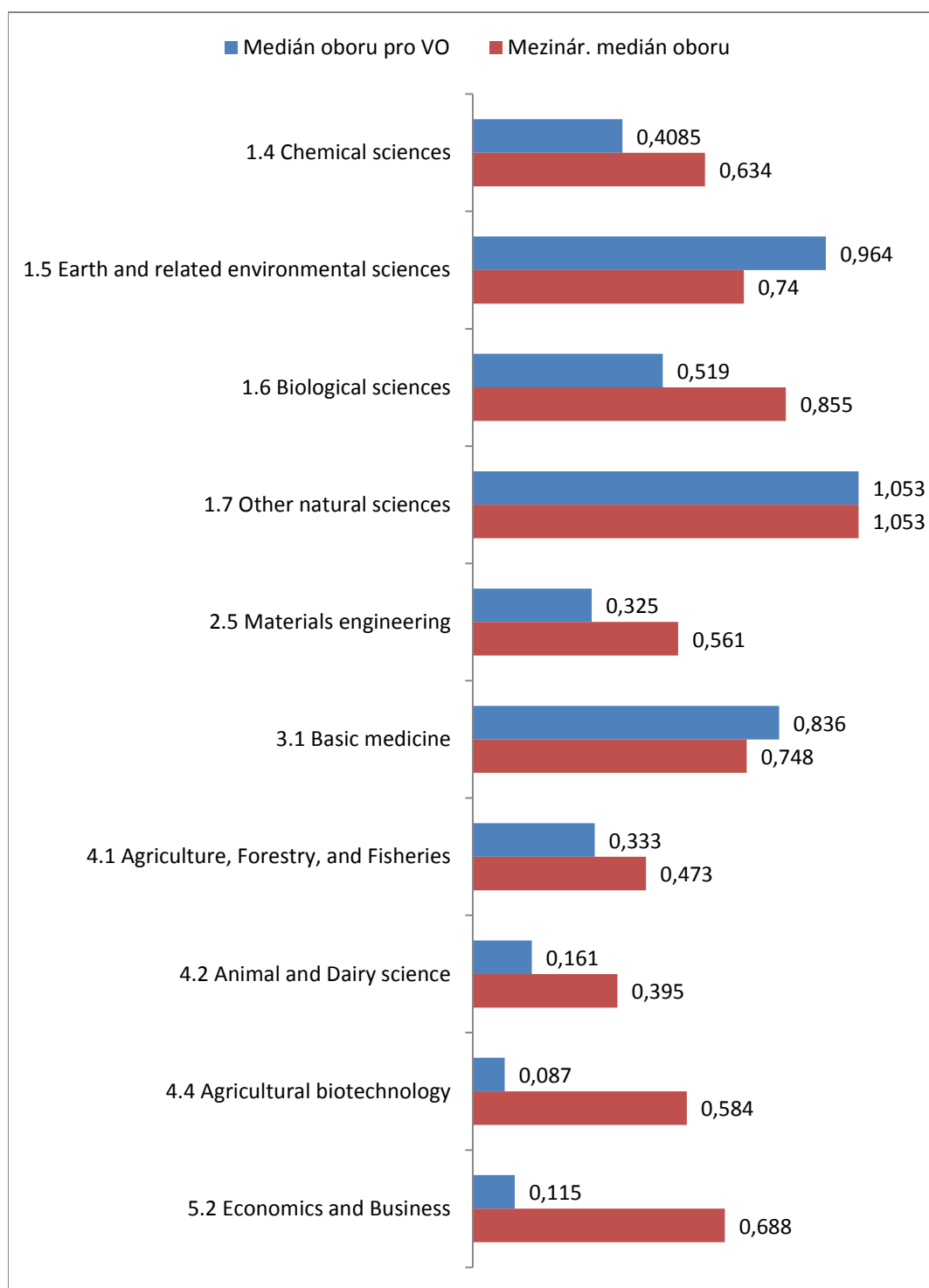
5.2 Economics and Business



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)

Mendelova univerzita v Brně

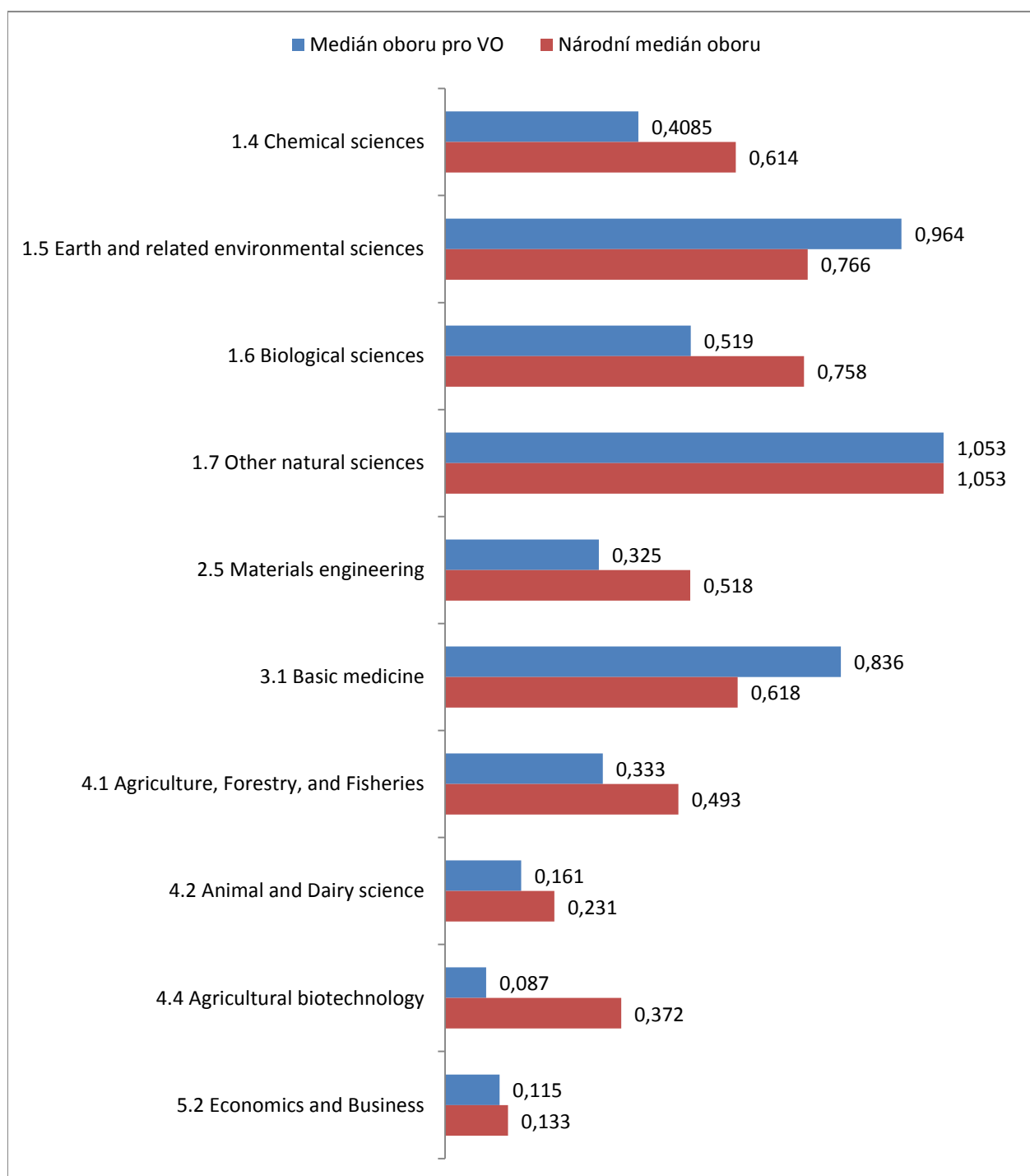
Obor	Medián oboru pro VO	Mezinár. medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
1.4 Chemical sciences	0,4085	0,634	64%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,964	0,74	130%
1.6 Biological sciences	0,519	0,855	61%
1.7 Other natural sciences	1,053	1,053	100%
2.5 Materials engineering	0,325	0,561	58%
3.1 Basic medicine	0,836	0,748	112%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	0,333	0,473	70%
4.2 Animal and Dairy science	0,161	0,395	41%
4.4 Agricultural biotechnology	0,087	0,584	15%
5.2 Economics and Business	0,115	0,688	17%



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)

Mendelova univerzita v Brně

Obor	Medián oboru pro VO	Národní medián oboru	Poměr k národnímu mediánu
1.4 Chemical sciences	0,4085	0,614	67%
1.5 Earth and related environmental sciences	0,964	0,766	126%
1.6 Biological sciences	0,519	0,758	68%
1.7 Other natural sciences	1,053	1,053	100%
2.5 Materials engineering	0,325	0,518	63%
3.1 Basic medicine	0,836	0,618	135%
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries	0,333	0,493	68%
4.2 Animal and Dairy science	0,161	0,231	70%
4.4 Agricultural biotechnology	0,087	0,372	23%
5.2 Economics and Business	0,115	0,133	86%



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.