

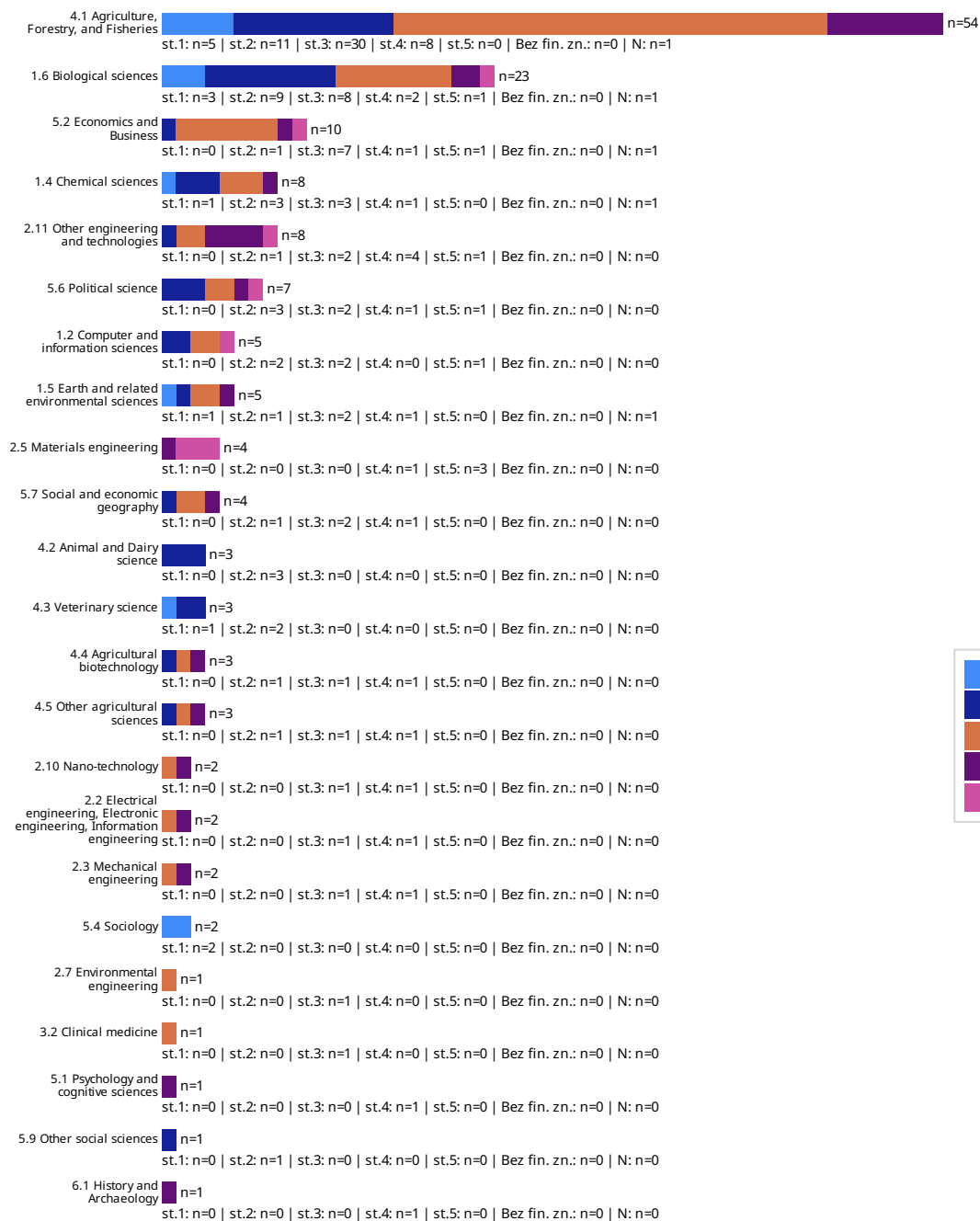
Souhrnné přehledové informace o VO z hodnocení na národní úrovni

Modul 1: Hodnocení v Modulu 1 za dané pětileté období

Hodnocení Modul 1 (5 let)	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Stupeň 4	Stupeň 5	SUMA*	cca %
1. Natural Sciences	5	15	15	4	2	44	
Přínos k poznání	4	13	11	2	1	34	
Společenská relevance	1	2	4	2	1	10	
2. Engineering and Technology	-	1	6	8	4	19	
Přínos k poznání	-	-	1	-	-	1	
Společenská relevance	-	1	5	8	4	18	
3. Medical and Health Sciences	-	-	1	-	-	1	
Přínos k poznání	-	-	1	-	-	1	
Společenská relevance	-	-	-	-	-	-	
4. Agricultural and veterinary sciences	6	18	32	10	-	67	
Přínos k poznání	3	9	6	1	-	20	
Společenská relevance	3	9	26	9	-	47	
5. Social Sciences	2	6	11	4	2	26	
Přínos k poznání	2	1	3	1	-	7	
Společenská relevance	-	5	8	3	2	19	
6. Humanities and the Arts	-	-	-	1	-	1	
Přínos k poznání	-	-	-	-	-	-	
Společenská relevance	-	-	-	1	-	1	
Celkem	13	40	65	27	8	158	
Celkem (%)	8%	25%	41%	17%	5%		
Přínos k poznání	9	23	22	4	1	63	40%
Společenská relevance	4	17	43	23	7	95	60%

* Zahrnutý i ,N' a ,Bez fin. zn.'.

Mendelova univerzita v Brně (2019 - 2023, Modul 1 – vybrané výsledky)



Výzkumná organizace/Org. jednotka Obor	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3	Stupeň 4	Stupeň 5	SUMA*
Mendelova univerzita v Brně/Agronomická fakulta						
1. Natural Sciences	3	7	10	4	0	25
2. Engineering and Technology	0	0	3	4	1	8
3. Medical and Health Sciences	0	0	1	0	0	1
4. Agricultural and veterinary sciences	3	9	11	5	0	28
5. Social Sciences	-	-	-	-	-	0
6. Humanities and the Arts	-	-	-	-	-	0
Mendelova univerzita v Brně/Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií						
1. Natural Sciences	-	-	-	-	-	0
2. Engineering and Technology	-	-	-	-	-	0
3. Medical and Health Sciences	-	-	-	-	-	0
4. Agricultural and veterinary sciences	0	0	1	0	0	1
5. Social Sciences	0	3	3	3	1	10
6. Humanities and the Arts	0	0	0	1	0	1
Mendelova univerzita v Brně/Lesnická a dřevařská fakulta						
1. Natural Sciences	2	6	3	0	1	14
2. Engineering and Technology	0	0	1	1	3	5
3. Medical and Health Sciences	-	-	-	-	-	0
4. Agricultural and veterinary sciences	2	4	11	3	0	21
5. Social Sciences	1	0	0	0	0	1
6. Humanities and the Arts	-	-	-	-	-	0
Mendelova univerzita v Brně/Provozně ekonomická fakulta						
1. Natural Sciences	0	2	2	0	1	5
2. Engineering and Technology	0	0	0	1	0	1
3. Medical and Health Sciences	-	-	-	-	-	0
4. Agricultural and veterinary sciences	-	-	-	-	-	0
5. Social Sciences	1	3	8	1	1	15
6. Humanities and the Arts	-	-	-	-	-	0
Mendelova univerzita v Brně/Zahradnická fakulta						
1. Natural Sciences	-	-	-	-	-	0
2. Engineering and Technology	0	1	2	2	0	5
3. Medical and Health Sciences	-	-	-	-	-	0
4. Agricultural and veterinary sciences	1	5	9	2	0	17
5. Social Sciences	-	-	-	-	-	0
6. Humanities and the Arts	-	-	-	-	-	0
Celkem	13	40	65	27	8	158

* Zahrnuty i ,N' a ,Bez fin. zn.'.

Modul 2: Hodnocení v Modulu 2 za dané pětileté období

REPORT 1

Zpráva za VO: Publikační aktivita ve WoS v hlavních oborech

Obor	Počet výsledků	v D1 Abs.	v D1 %	v Q1 Abs.	v Q1 %	v Q1 ČR	v Q1 EU	v Q1 svět
1.1 Mathematics	16	0	0%	0	0%	21%	33%	21%
1.2 Computer and information sciences	13	1	8%	4	31%	27%	37%	31%
1.3 Physical sciences	105	25	24%	33	31%	39%	43%	27%
1.4 Chemical sciences	398	51	13%	137	34%	29%	40%	34%
1.5 Earth and related environmental sciences	467	43	9%	149	32%	38%	45%	38%
1.6 Biological sciences	823	49	6%	231	28%	41%	51%	40%
1.7 Other natural sciences	122	19	16%	30	25%	43%	47%	36%
2.1 Civil engineering	16	2	12%	11	69%	59%	59%	50%
2.2 Electrical engineering, electronic engineering, in- formation engineering	19	0	0%	1	5%	20%	33%	26%
2.3 Mechanical engineering	12	3	25%	6	50%	35%	54%	45%
2.4 Chemical engineering	32	4	12%	6	19%	44%	55%	50%
2.5 Materials engineering	239	45	19%	84	35%	35%	49%	40%
2.7 Environmental engineering	175	12	7%	30	17%	34%	38%	36%
2.8 Environmental biotechnology	37	6	16%	15	41%	41%	50%	37%
2.10 Nano-technology	92	22	24%	45	49%	34%	44%	43%
2.11 Other engineering and technologies	185	4	2%	35	19%	23%	39%	35%
3.1 Basic medical research	91	6	7%	22	24%	26%	39%	28%
3.2 Clinical medicine	23	4	17%	11	48%	41%	37%	28%
3.3 Health sciences	87	5	6%	16	18%	30%	39%	34%
4.1 Agriculture, forestry, and fisheries	576	57	10%	163	28%	42%	53%	41%
4.2 Animal and dairy science	69	4	6%	29	42%	48%	68%	54%
4.3 Veterinary science	82	6	7%	25	30%	38%	49%	43%
4.5 Other agricultural sciences	125	4	3%	23	18%	34%	53%	45%
5.1 Psychology and cognitive sciences	13	0	0%	1	8%	18%	27%	25%
5.2 Economics and business	110	1	1%	9	8%	14%	31%	27%
5.4 Sociology	25	1	4%	7	28%	16%	31%	28%
5.6 Political science	18	0	0%	0	0%	13%	33%	30%
5.7 Social and economic geography	149	0	0%	7	5%	16%	33%	26%
5.9 Other social sciences	12	2	17%	6	50%	29%	43%	41%
6.1 History and archaeology	10	2	20%	6	60%	27%	35%	32%

Zpráva za FORD: Nejvýznamnější organizace v ČR v oboru podle objemu produkce

1.5 Earth and related environmental sciences (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	1543	18%	43	33	76
2	Česká zemědělská univerzita v Praze	1275	15%	44	28	72
3	Masarykova univerzita	1134	13%	41	30	71
4	Vysoké učení technické v Brně	580	7%	50	18	68
5	Univerzita Palackého v Olomouci	526	6%	34	34	68
6	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	512	6%	44	30	74
7	Česká geologická služba	483	6%	35	29	64
8	Mendelova univerzita v Brně	467	6%	32	26	58
9	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	446	5%	52	25	77
10	Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	413	5%	28	31	59

1.6 Biological sciences (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	4171	27%	47	32	79
2	Masarykova univerzita	2183	14%	47	33	80
3	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	1916	13%	39	33	72
4	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	1623	11%	45	29	74
5	Česká zemědělská univerzita v Praze	1605	10%	32	34	66
6	Univerzita Palackého v Olomouci	1439	9%	42	34	76
7	Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	883	6%	43	36	79
8	Mendelova univerzita v Brně	823	5%	28	29	57
9	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	789	5%	55	29	84
10	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	680	4%	53	32	85

1.7 Other natural sciences (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	871	28%	45	52	97
2	Masarykova univerzita	485	15%	44	53	97
3	Česká zemědělská univerzita v Praze	274	9%	34	64	98
4	Univerzita Palackého v Olomouci	242	8%	49	45	94
5	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	228	7%	46	51	97
6	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	201	6%	57	41	98
7	Vysoké učení technické v Brně	158	5%	42	41	83
8	České vysoké učení technické v Praze	134	4%	31	55	86
9	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	132	4%	65	27	92
10	Mendelova univerzita v Brně	122	4%	25	62	87

2.10 Nano-technology (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	385	20%	30	50	80
2	Vysoké učení technické v Brně	317	16%	48	38	86
3	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	296	15%	51	31	82
4	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	282	14%	31	44	75
5	Univerzita Palackého v Olomouci	225	12%	43	44	87
6	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	204	10%	44	28	72
7	České vysoké učení technické v Praze	135	7%	22	41	63
8	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.	114	6%	35	46	81
9	Masarykova univerzita	93	5%	27	51	78
10	Mendelova univerzita v Brně	92	5%	49	35	84

2.11 Other engineering and technologies (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	České vysoké učení technické v Praze	668	15%	18	28	46
2	Univerzita Karlova	579	13%	25	32	57
3	Vysoké učení technické v Brně	490	11%	21	49	70
4	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	380	9%	18	41	59
5	Česká zemědělská univerzita v Praze	354	8%	32	36	68
6	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	335	8%	18	37	55
7	Masarykova univerzita	267	6%	35	39	74
8	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	237	5%	11	22	33
9	Univerzita Palackého v Olomouci	230	5%	28	22	50
10	Mendelova univerzita v Brně	185	4%	19	25	44

2.7 Environmental engineering (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Vysoké učení technické v Brně	658	17%	51	18	69
2	Česká zemědělská univerzita v Praze	496	13%	25	25	50
3	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	469	12%	24	19	43
4	České vysoké učení technické v Praze	390	10%	21	25	46
5	Univerzita Karlova	324	8%	42	28	70
6	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	273	7%	51	23	74
7	Univerzita Palackého v Olomouci	256	6%	49	10	59
8	Masarykova univerzita	216	5%	48	21	69
9	Mendelova univerzita v Brně	175	4%	17	14	31
10	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	111	3%	23	25	48

2.8 Environmental biotechnology (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	139	18%	34	30	64
2	Masarykova univerzita	123	16%	54	32	86
3	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	110	14%	27	31	58
4	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	90	11%	34	24	58
5	Vysoké učení technické v Brně	75	9%	56	33	89
6	Univerzita Palackého v Olomouci	72	9%	40	24	64
7	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	71	9%	35	30	65
8	Česká zemědělská univerzita v Praze	53	7%	42	28	70
9	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	47	6%	40	32	72
10	Mendelova univerzita v Brně	37	5%	41	38	79

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Česká zemědělská univerzita v Praze	952	34%	40	41	81
2	Mendelova univerzita v Brně	576	21%	28	52	80
3	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	394	14%	49	39	88
4	Univerzita Karlova	227	8%	67	28	95
5	Masarykova univerzita	197	7%	69	25	94
6	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	187	7%	61	31	92
7	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	186	7%	63	31	94
8	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	185	7%	25	42	67
9	Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	149	5%	74	21	95
10	Univerzita Palackého v Olomouci	114	4%	39	44	83

4.2 Animal and dairy science (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Česká zemědělská univerzita v Praze	205	42%	46	23	69
2	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.	128	26%	40	21	61
3	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	71	15%	52	31	83
4	Mendelova univerzita v Brně	69	14%	42	29	71
4	Veterinární univerzita Brno	69	14%	57	30	87
6	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.	31	6%	65	23	88
7	Univerzita Karlova	24	5%	62	29	91
8	Masarykova univerzita	19	4%	63	26	89
9	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.	15	3%	47	47	94
10	Výzkumný ústav mlékárenský, s.r.o.	11	2%	45	27	72

4.3 Veterinary science (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Veterinární univerzita Brno	346	41%	19	20	39
2	Česká zemědělská univerzita v Praze	162	19%	62	26	88
3	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	108	13%	45	35	80
4	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.	106	13%	38	27	65
5	Masarykova univerzita	91	11%	37	24	61
6	Mendelova univerzita v Brně	82	10%	30	40	70
7	Univerzita Karlova	75	9%	55	27	82
8	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.	61	7%	51	36	87
9	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	41	5%	61	20	81
10	Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	32	4%	50	25	75

4.5 Other agricultural sciences (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Česká zemědělská univerzita v Praze	305	22%	30	34	64
2	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	202	15%	32	29	61
3	Univerzita Karlova	156	11%	44	24	68
4	Mendelova univerzita v Brně	125	9%	18	22	40
5	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	115	8%	32	39	71
6	Masarykova univerzita	78	6%	50	26	76
7	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	77	6%	21	64	85
8	Univerzita Palackého v Olomouci	67	5%	40	34	74
8	Veterinární univerzita Brno	67	5%	21	43	64
10	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	65	5%	28	40	68

5.2 Economics and business (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	544	27%	27	26	53
2	Vysoká škola ekonomická v Praze	423	21%	9	22	31
3	Masarykova univerzita	182	9%	13	31	44
4	Ekonomický ústav AV ČR, v. v. i.	175	9%	42	21	63
5	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	165	8%	12	36	48
6	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	155	8%	10	17	27
7	Mendelova univerzita v Brně	110	5%	8	13	21
8	České vysoké učení technické v Praze	84	4%	17	46	63
9	Česká zemědělská univerzita v Praze	83	4%	12	10	22
10	Univerzita Pardubice	66	3%	12	20	32

5.4 Sociology (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	261	32%	16	23	39
2	Masarykova univerzita	217	27%	18	24	42
3	Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.	86	11%	15	23	38
4	Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.	45	6%	7	27	34
5	Univerzita Palackého v Olomouci	37	5%	5	11	16
6	Univerzita Hradec Králové	28	3%	11	11	22
7	Ekonomický ústav AV ČR, v. v. i.	27	3%	48	15	63
8	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	26	3%	27	35	62
9	Mendelova univerzita v Brně	25	3%	28	20	48
9	Vysoká škola ekonomická v Praze	25	3%	16	12	28

5.6 Political science (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	225	34%	14	26	40
2	Masarykova univerzita	138	21%	18	25	43
3	Vysoká škola ekonomická v Praze	96	15%	6	3	9
4	Ústav mezinárodních vztahů, v.v.i.	58	9%	12	31	43
5	Metropolitní univerzita Praha, o.p.s.	35	5%	14	31	45
6	Univerzita Hradec Králové	30	5%	10	47	57
7	Univerzita Palackého v Olomouci	29	4%	10	24	34
8	Ekonomický ústav AV ČR, v. v. i.	21	3%	5	33	38
9	Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.	19	3%	32	32	64
10	Mendelova univerzita v Brně	18	3%	0	11	11

5.7 Social and economic geography (2019 - 2023)

	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámci org.	Podíl Q2 v rámci org.	Podíl Q1+Q2 v rámci org.
1	Univerzita Karlova	296	16%	20	20	40
2	Česká zemědělská univerzita v Praze	276	15%	17	25	42
3	Masarykova univerzita	220	12%	28	21	49
4	Mendelova univerzita v Brně	149	8%	5	19	24
5	Univerzita Palackého v Olomouci	147	8%	12	18	30
6	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	119	6%	6	9	15
7	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	86	5%	24	34	58
8	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	85	5%	19	22	41
9	České vysoké učení technické v Praze	77	4%	9	9	18
10	Vysoké učení technické v Brně	70	4%	6	1	7

5.9 Other social sciences (2019 - 2023)

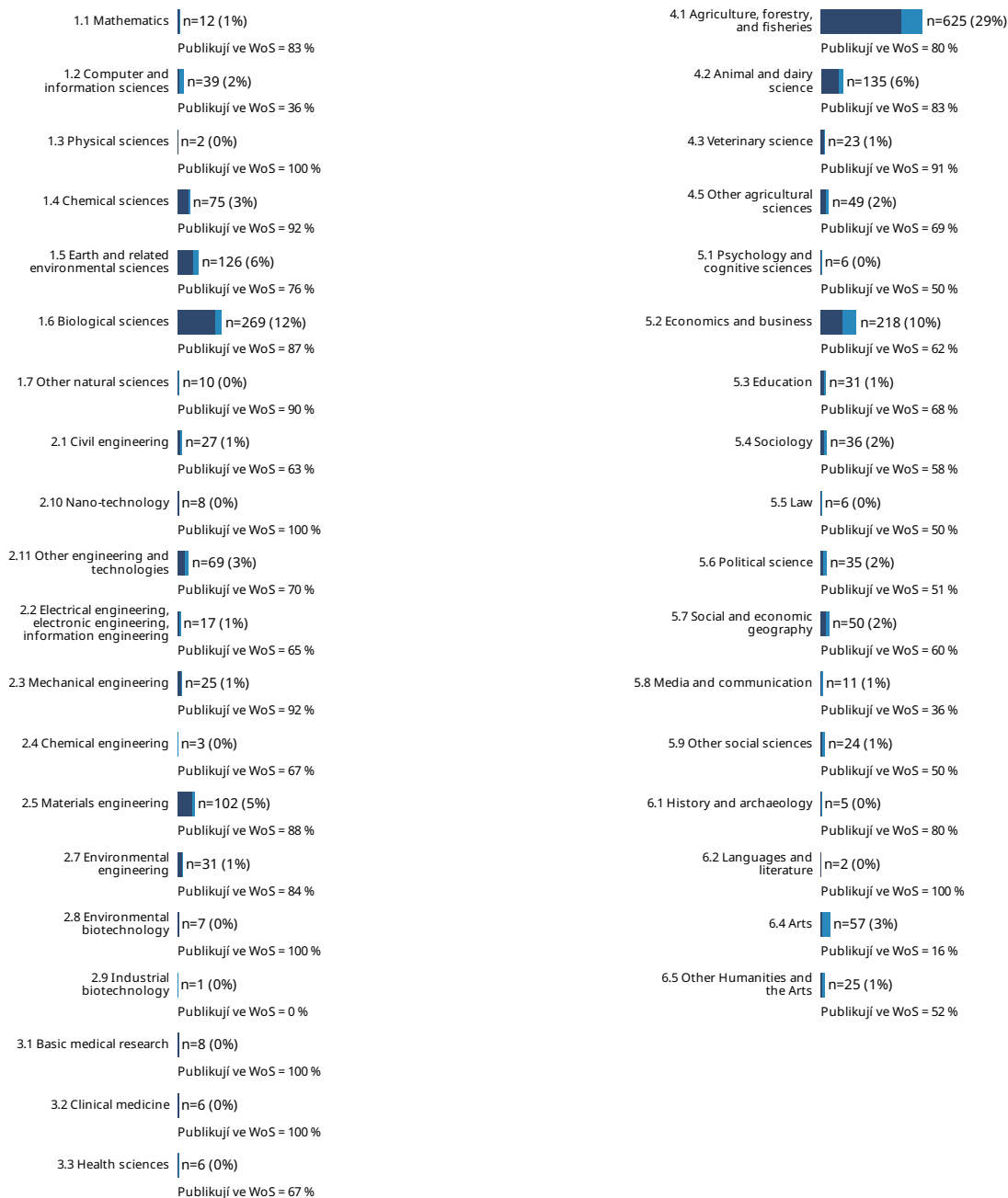
	Výzkumná organizace	Počet výsledků	Národní podíl na oboru	Podíl Q1 v rámcí org.	Podíl Q2 v rámcí org.	Podíl Q1+Q2 v rámcí org.
1	Univerzita Karlova	105	32%	30	21	51
2	Masarykova univerzita	47	14%	38	21	59
3	Univerzita Palackého v Olomouci	33	10%	24	27	51
4	Vysoká škola ekonomická v Praze	22	7%	32	9	41
5	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	15	5%	60	7	67
6	Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.	14	4%	43	50	93
7	Univerzita Hradec Králové	13	4%	8	15	23
8	Mendelova univerzita v Brně	12	4%	50	0	50
8	Západočeská univerzita v Plzni	12	4%	8	50	58
8	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	12	4%	8	17	25

REPORT 2

Oborové kapacity: Počet autorů dle RIV po oborech pro VO v daném období

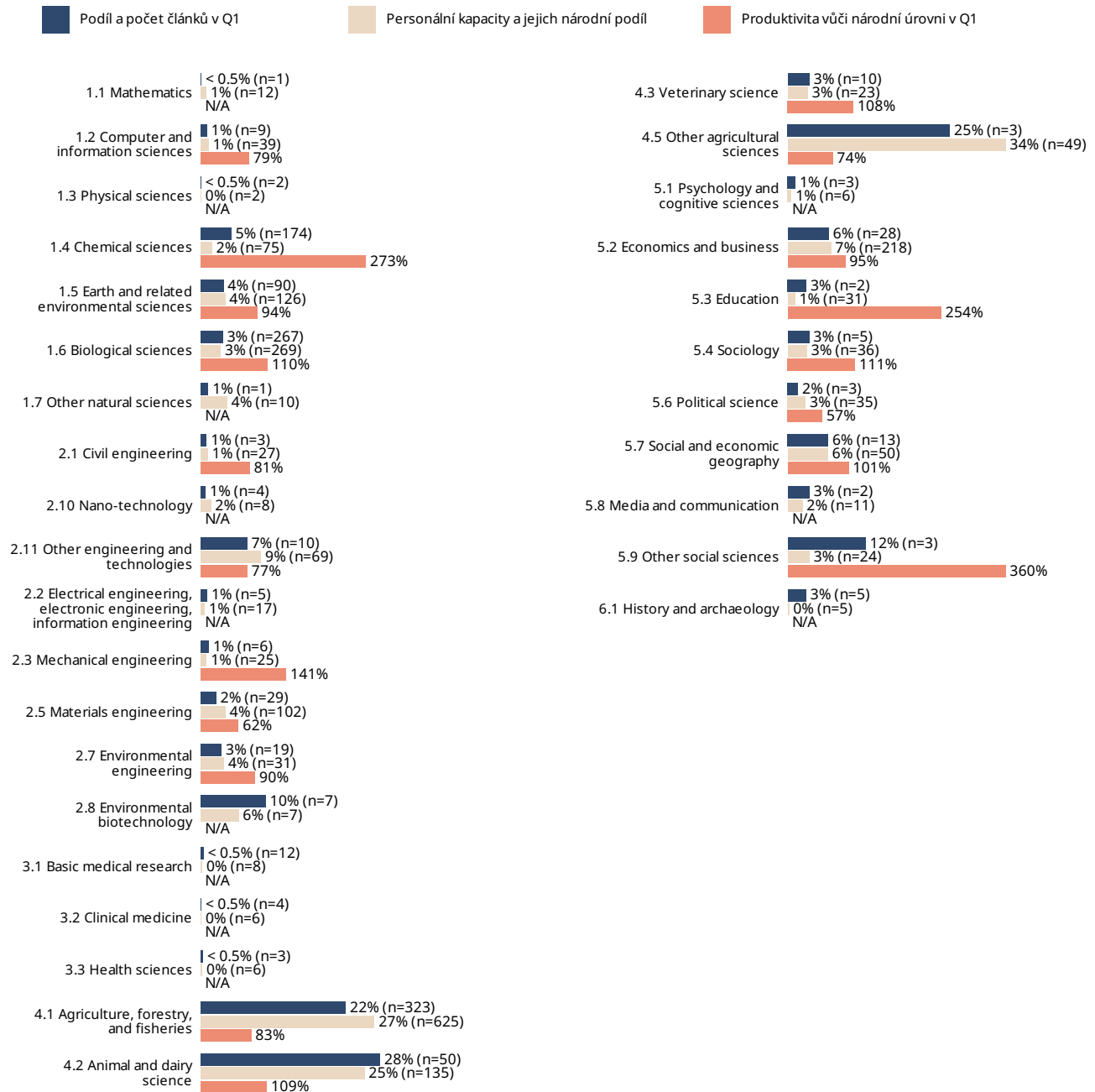
Mendelova univerzita v Brně (2019 - 2023, RIV databáze)

Autoři a autorky: Publikující ve WoS Bez publikací ve WoS



Podíl autorů a autorek na produkci ČR v Q1

Q1 - Mendelova univerzita v Brně (2019 - 2023, RIV databáze)



REPORT 3

Statistické přehledy o druzích výsledků VO dle RIV

Druh výsledků	Počet výsledků	Podíl výsledků
A-Audiovizuální tvorba	18	0%
B-Odborná kniha	91	1%
C-Kapitola/y v odborné knize	215	3%
D-Stat' ve sborníku	1240	20%
E-Organizace výstavy (s kritickým katalogem)	27	0%
F-Výsledky s právní ochranou (užitný vzor, průmyslový vzor)	146	2%
G-Technicky realizované výsledky (prototyp, funkční vzorek)	66	1%
H-Výsledky promítnuté do právních předpisů/norem/směrnic	4	0%
Jimp-Recenzovaný odborný článek v databázi WoS	2922	47%
Jsc+Jost-Recenzovaný odborný článek v jiné databázi než WoS	972	16%
M-Organizace konference	27	0%
N-Metodiky	168	3%
O-Ostatní výsledky	165	3%
P-Patent	37	1%
R-Software	32	1%
S-Specializovaná veřejná databáze	0	0%
V-Výzkumná zpráva obsahující utajované informace	24	0%
W-Organizace workshopu	43	1%
Z-Poloprovoz, ověřená technologie, odrůda, plemeno	61	1%

Struktura výsledků VO podle oboru

Mendelova univerzita v Brně (2019 - 2023, RIV databáze)

