

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

* Indikátor bude dělen dále na výzkumné skupiny

Centrum Strukturní biologie

Kód	Plan					CELKEM
	2016	2017	2018	2019	2020	
a	2	4	7	10	12	35
b*	24	26	27	28	30	135
c	0	0	0	0	0	0
d	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0
f	0	0	0	0	0	0
g	0	2	2	2	3	9
h	2	2	2	2	2	10
i	0	0	0	0	0	0
j	6	6	6	6	6	30
k	0	0	0	0	0	0
l	0	0	0	0	0	0
m	0	3	3	0	0	6
m2	0	0	1	2	2	5
n	138	138	138	138	142	142
o	182	196	203	219	225	1,025
p	18	19	20	21	24	102
q	0	0	0	0	0	0
r	5	5	5	5	5	25
s	0	0	0	0	0	0
t	0	0	0	0	0	0
u	0	14	14	14	14	56
v	1	1	1	1	2	6
x1	0	0	0	0	0	0

x2	0	0	0	0	0	0
x3	0	0	0	0	0	0
x4	2	2	2	2	2	10

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

Mendelovo centrum genomiky a proteomiky

Plan

2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM
1	3	5	6	7	22
15	16	17	18	18	84
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	1	1	2	2	6
1	1	1	1	2	6
0	0	0	0	0	0
3	4	4	4	4	19
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	3	3	0	6
0	0	1	1	1	3
86	86	86	86	88	88
114	123	127	137	141	642
11	12	13	14	14	64
0	0	0	0	0	0
3	3	3	3	3	15
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	8	9	9	9	35
0	1	1	1	1	4
0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	2	6

Centrum molekulární medicíny

Plan

2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM	2016
1	2	3	4	4	14	1
10	10	11	11	12	54	7
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1	1	1	1	4	0
0	1	1	1	1	4	0
0	0	0	0	0	0	0
2	2	2	3	3	12	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	3	0	0	0	3	0
0	0	0	1	1	2	0
55	55	55	55	56	56	38
73	78	81	87	90	409	50
7	8	8	9	9	41	5
0	0	0	0	0	0	0
2	2	2	2	2	10	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	5	5	6	6	22	0
0	0	1	1	1	3	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1	1	1	1	4	0

Centrum neurověd

Plan

2017	2018	2019	2020	CELKEM
1	2	3	3	10
7	7	8	8	37
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	1	1	0	2
0	1	1	1	3
0	0	0	0	0
1	2	2	2	8
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	3	3
1	0	0	0	1
38	38	38	38	38
53	55	60	61	279
5	6	6	6	28
0	0	0	0	0
1	1	2	2	7
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
3	4	4	4	15
0	0	0	0	2
0	0	0	0	0

Centrum nano-

2016	2017	2018
1	1	1
5	5	5
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	1	0
26	26	26
35	37	38
3	4	4
0	0	0
1	1	1
0	0	0
0	0	0
0	2	3
0	0	0
0	0	0

0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	1	1	1	3

0	0	0
0	0	0
0	0	0

a mikrotechnologii

Plan

2019	2020	CELKEM
2	2	7
5	6	26
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
1	1	2
1	1	2
0	0	0
1	2	6
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	1
26	27	27
42	43	195
4	4	19
0	0	0
1	1	5
0	0	0
0	0	0
3	3	11
0	1	1
0	0	0

2017	2018	2019	2020
11.00	18.00	25.00	28.00
64.00	67.00	70.00	74.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
4.00	5.00	7.00	7.00
4.00	5.00	6.00	7.00
0.00	0.00	0.00	0.00
14.00	15.00	16.00	17.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
6.00	6.00	3.00	3.00
2.00	2.00	4.00	4.00
343.00	343.00	343.00	351.00
487.18	503.61	545.09	560.12
48.00	51.00	54.00	57.00
0.00	0.00	0.00	0.00
11.92	11.92	12.92	12.92
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
32.00	35.00	36.00	36.00
2.33	2.83	3.33	5.33
0.00	0.00	0.00	0.00

0	0	0
0	0	0
1	1	2

0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
4.00	5.00	6.00	7.00

24

29

68

72

3

1

1

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

* Indikátor bude dělen dále na výzkumné skupiny

2017

Kód	RP 3		RP 4		RP 5		RP 6	
	plán	plnění	plán	plnění	plán	plnění	plán	plnění
a	4	8.666	3	1	2	2.666	1	2.33
b*	26	49.582	16	19.535	10	21.261	7	21.197
c	0	32.497	0	16.999	0	18.916	0	22.33
d	0	0	0	0	0	0	0	0
e	0	1	0	1	0	6.5	0	7.498
f	0	55.745	0	27.915	0	33.666	0	28.832
g	2	10	1	2	1	3	0	2
h	2	28	1	5	1	3	0	1
i	0	2	0	4	0	5	0	5
j	6	23	4	9	2	15	1	3
k	0	0	0	0	0	0	0	0
l	0	2.24	0	1.52	0	0.1	0	0.57
m	3	0	0	0	3	0	0	0
m2	0	0	0	0	0	0	1	0
n	138	151	86	129	55	98	38	56
o	196	1113.34	123	639.7	78	621.88	53	669.01
p	19	48.23	12	91.37	8	21.85	5	30.51
q	0	0	0	0	0	0	0	12.78
r	5	47.21	3	2.1	2	7.29	1	21
s	0	0	0	0	0	0	0	0
t	0	0	0	0	0	0	0	0
u	14	0.373	8	4.87	5	0.827	3	5.388
v	1	2.147	1	0.443	0	0.199	0	0.157

x1	0	0	0	0	0	0	0
x2	0	0	0	0	0	0	0
x3	0	0	0	0	0	0	0
x4	2	2	1	4	1	5	0

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

RP 1		CELKEM		
plán	plnění	plán	plnění	%
1	2.333	11	17	154.5
5	49.162	64	160.737	251.2
0	32	0	123	-
0	0	0	0	-
0	0	0	16	-
0	55.333	0	201	-
0	1	4	18	450.0
0	3	4	40	1,000.0
0	0	0	16	-
1	2	14	52	371.4
0	0	0	0	-
0	0.77	0	5.2	-
0	0	6	0	0.0
1	0.19	2	0.19	9.5
26	49	343	483	140.8
37	459.12	487	3503.05	719.1
4	0	48	191.96	399.9
0	0	0	12.78	-
1	0	12	77.6	651.2
0	0	0	0	-
0	0	0	0	-
2	0.884	32	12.342	38.6
0	0.388	2	3.334	143.2

0	0	0	0	-
0	0	0	0	-
0	0	15	12.625	84.2
0	0	4	16	400.0

není v rozpadu na RG

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

Centrum Strukturní biologie

Kód	Plan					
	2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM
a	2	4	7	10	12	35
b	24	26	27	28	30	135
c	0	0	0	0	0	0
d	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0
f	0	0	0	0	0	0
g	0	2	2	2	3	9
h	2	2	2	2	2	10
i	0	0	0	0	0	0
j	6	6	6	6	6	30
k	0	0	0	0	0	0
l	0	0	0	0	0	0
m	0	3	3	0	0	6
m2	0	0	1	2	2	5
n	138	138	138	138	142	142
o	182	196	203	219	225	1,025
p	18	19	20	21	24	102
q	0	0	0	0	0	0
r	5	5	5	5	5	25
s	0	0	0	0	0	0
t	0	0	0	0	0	0
u	0	14	14	14	14	56
v	1	1	1	1	2	6

x1	0	0	0	0	0	0
x2	0	0	0	0	0	0
x3	0	0	0	0	0	0
x4	2	2	2	2	2	10

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0

RG-3-15	RG-3-16	RG-3-17	RG-3-18	RG-3-19	RG-3-20	CF-03	CF-04
1	2	0	0	0	0	0	0
3.583	6.624	3.457	1.999	3.5	1.5	0.499	0.832
1.833	2.833	4.833	0.833	3	1	0.833	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
2.833	6.833	7.333	2.666	4	1.5	0.833	1.333
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	7	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0
0	1	1	2	0	0	2	2
-	-	-	-	-	-	-	-
0.1	-	-	0.57	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
11	17	9	9	5	3	5	4
153.76	163.96	94.93	82.23	15	48	38.73	0
0	3.14	17.19	0	0		0	21.14
-	-	-	-	-		-	-
8.57	0	2.76	21.42	0	0	0	0
-	-	-	-	-		-	-
-	-	-	-	-		-	-
0	0	0	0	0		0	0
0	0	0	0.283	0		0	0

-	-	-	-	-		-	-
-	-	-	-	-		-	-
-	-	-	-	-		-	-
0	0	0	0	0	0	1	0

CF-05	CF-06	CF-10	CF-13
0	0	0.833	0
1.082	0	2.916	0
0.916	0	1	0
0	0	0	0
0	0	0	0
1.916	0	2.833	0
1	9	0	0
6	14	0	0
0	0	1	0
1	13	1	0
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
6	4	2	1
0	4	42	0
0	0	0	0
-	-	-	-
0	0	0	0
-	-	-	-
-	-	-	-
0.039	0.334	0	0
0.428	1.436	0	0

CELKEM	%
8.666	216.7
49.582	190.7
32	
0	
1	
56	
10	500.0
28	1400.0
2	
23	383.3
0	
2.24	
0	0.0
0	
151	109.4
1113.34	567.5
48.23	253.8
0	
47.21	944.2
0	
0	
0.373	2.7
2.147	214.7

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
0	0	1	0

0	
0	
0	
2	100.0

RG-3-16: oprava započtení publikace

RG-3-14: oprava započtení publikace

vykázány byly jen cesty vyšší hodnoty zapojení než 1 člověkoměsíc za jednotlivce při jedné cestě

CF-03: Nebylo možné vykázat finance z projektu RIAT-CZ z důvodů zpoždění vyplacení dotace (vykazují s

(se výnosové částky dle účetnictví)

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

Mendelovo centrum genomiky a proteomiky

Kód	Plan					
	2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM
a	1	3	5	6	7	22
b	15	16	17	18	18	84
c	0	0	0	0	0	0
d	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0
f	0	0	0	0	0	0
g	0	1	1	2	2	6
h	1	1	1	1	2	6
i	0	0	0	0	0	0
j	3	4	4	4	4	19
k	0	0	0	0	0	0
l	0	0	0	0	0	0
m	0	0	3	3	0	6
m2	0	0	1	1	1	3
n	86	86	86	86	88	88
o	114	123	127	137	141	642
p	11	12	13	14	14	64
q	0	0	0	0	0	0
r	3	3	3	3	3	15
s	0	0	0	0	0	0
t	0	0	0	0	0	0
u	0	8	9	9	9	35
v	0	1	1	1	1	4

x1	0	0	0	0	0	0
x2	0	0	0	0	0	0
x3	0	0	0	0	0	0
x4	1	1	1	1	2	6

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

Plnění k 31.12.2017

RG-4-01	RG-4-02	RG-4-03	RG-4-04	RG-4-06	RG-4-07	RG-4-08
0	0	0	0	0	0	0
5.0	3.0	2.48	1	1.443	1	2.332
1	6	2.8	1	2	1.5	2
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
6	6	3.8	1	3.416	1.5	5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	0	1
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	4	0	1
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
6	13	24	7	12	12	18
68.26	46.93	113.9	17.50	47.26	49.46	171.10
0	75.32	0	7.100	0	8.950	0
-	-	-	-	-	-	-
0	0	1.05	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.144	0	0.249

-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1	0	0	0	0	0	0

RG-4-10	RG-4-11	CF-07	CF-11	CF-12
0	1	0	0	0
1	2	0.611	0	0
0	0	1	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	1.6	0	0
0	1	1	0	0
0	0	2	0	0
0	0	2	1	0
0	1	3	0	0
-	-	-	-	-
-	1.52	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
8	14	9	5	1
36	31.66	24	33.63	0
0	0	0	0	0
-	-	-	-	-
1.05	0	0	0	0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
0	4.866	0.004	0	0
0	0	0.05	0	0

CELKEM	%
1	33.3
19.535	122.1
17	
0	
1	
28	
2	200.0
5	500.0
4	
9	225.0
0	
1.52	
0	
0	
129	150.0
639.70	520.1
91.4	761.4
0	
2.10	70.0
0	
0	
4.870	60.9
0.443	44.3

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
0	0	2	1	0

0	
0	
0	
4	400.0

vykázány byly jen cesty vyšší hodnoty zapojení než 1 člověkoměsíc za jednotlivce při jedné c

CF-07: úprava hodnoty, došlo k chybnému zařazení

estě

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

Centrum molekulární medicíny

Kód	Plan						Plnění k 31.
	2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM	RG-5-01
a	1	2	3	4	4	14	0.333
b	10	10	11	11	12	54	11.526
c	0	0	0	0	0	0	11.583
d	0	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0	4.0
f	0	0	0	0	0	0	21.083
g	0	1	1	1	1	4	1
h	0	1	1	1	1	4	1
i	0	0	0	0	0	0	1
j	2	2	2	3	3	12	1
k	0	0	0	0	0	0	-
l	0	0	0	0	0	0	-
m	0	3	0	0	0	3	0
m2	0	0	0	1	1	2	-
n	55	55	55	55	56	56	41
o	73	78	81	87	90	409	315.79
p	7	8	8	9	9	41	5.9
q	0	0	0	0	0	0	-
r	2	2	2	2	2	10	1.2
s	0	0	0	0	0	0	-
t	0	0	0	0	0	0	-
u	0	5	5	6	6	22	0.725
v	0	0	1	1	1	3	0

x1	0	0	0	0	0	0	-
x2	0	0	0	0	0	0	-
x3	0	0	0	0	0	0	-
x4	0	1	1	1	1	4	1

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

12.2017

RG-5-03	RG-5-05	RG-5-11	RG-5-12	RG-5-13	RG-5-14	CF-08
0	0	0	0	2.333	0	0
3.069	0	3	0	2.666	1	0
2.333	0	4	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0
2.5	0	0	0	0	0	0
7.083	0	4	0	0.5	1	0
0	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	2
1	0	0	0	0	0	3
1	0	0	0	0	0	13
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.1	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-
25	7	2	15	0	0	8
123.13	24	0	39.96	77	36	6
0	0	0	0	0	0	15.95
-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	6.1	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	-	0.102
0	0	0	0	0	-	0.199

-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1	0	0	0	0	0	3

CELKEM	%
2.666	133.3
21.261	212.6
19	
0	
7	
34	
3	300.0
3	300.0
5	
15	750.0
0	
0.1	
0	0.0
0	
98	178.2
621.88	797.3
21.85	273.1
0	
7.29	364.5
0	
0	
0.827	16.5
0.199	

RG-5-03: ponížení z důvodů spolupráce s jiným

RG-5-03: ponížení z důvodů spolupráce s jiným

RG-5-13, RG-5-14 započteny v RG-5-01 (bude

vykázány byly jen cesty vyšší hodnoty zapojen

0	
0	
0	
5	500.0

n projektem NPU II

n projektem NPU II a nemožnosti vykázat některé publikace (VaVpl kód)

upraveno)

í než 1 člověkoměsíć za jednotlivce při jedné cestě

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

Centrum neurověd

Kód	Plan						Plnění k 31
	2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM	RG-6-02
a	1	1	2	3	3	10	1
b	7	7	7	8	8	37	4.220
c	0	0	0	0	0	0	4.0
d	0	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0	1.166
f	0	0	0	0	0	0	4.333
g	0	0	1	1	0	2	-
h	0	0	1	1	1	3	-
i	0	0	0	0	0	0	1
j	1	1	2	2	2	8	0
k	0	0	0	0	0	0	-
l	0	0	0	0	0	0	0
m	0	0	0	0	3	3	0
m2	0	1	0	0	0	1	0
n	38	38	38	38	38	38	21
o	50	53	55	60	61	279	79.995
p	5	5	6	6	6	28	0
q	0	0	0	0	0	0	-
r	1	1	1	2	2	7	0
s	0	0	0	0	0	0	-
t	0	0	0	0	0	0	-
u	0	3	4	4	4	15	0
v	0	0	0	0	0	2	-

x1	0	0	0	0	0	0	-
x2	0	0	0	0	0	0	-
x3	0	0	0	0	0	0	-
x4	0	0	1	1	1	3	1

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

.12.2017

RG-6-05	RG-6-06	CF-09	RP6
1.33	0	0	0
8.369	3.054	2.1	3.5
7.833	3.999	1.499	5
0	0	0	0
4	1.666	0.666	0
11.833	5.833	1.833	5
-	1	1	-
-	-	1	-
0	0	4	0
0	1	1	1
-	-	-	-
0.52	0	0.05	0
0	0	0	0
0	0	0	0
11	20	4	0
234.33	226.695	128	0
12.83	13.26	4.42	0
-	12.78	-	-
1.95	4.57	14.48	0
-	-	-	-
-	-	-	-
0	3.413	0.157	1.818
-	-	0.157	-

CELKEM	%
2.33	233.0
21.197	302.8
22	
0	
7	
29	
2	
1	
5	
3	300.0
0	
0.57	
0	
0	0.0
56	147.4
669.0	1262.3
30.51	610.2
12.78	
21.00	2100.0
0.00	
0	
5.388	179.6
0.157	47.8

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
0	0	4	0

0	
0	
0	
5	

RG-6-06, CF-09: úprava započtení a rozdělení mezi ukazatele

vykázány byly jen cesty vyšší hodnoty zapojení než 1 člověkoměsíc za jednotlivce při jedné cestě

Indikátor

Unikátní publikace

Nové publikace členů řešitelského týmu dedikované NPU II*

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovníky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s podniky

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s veřejným sektorem aplikační sféry

Nové publikace členů řešitelského týmu ve spolupráci s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet projektů VaVal mezinárodní spolupráce nebo programů mezinárodní spolupráce

Počet projektů spolupráce ve VaVal s podniky

Počet projektů spolupráce s veřejným sektorem aplikační sféry

Počet projektů spolupráce ve VaVal s dalšími výzkumnými organizacemi

Počet výzkumných a vývojových pracovníků, kteří získali prestižní zahraniční certifikát

Počet pracovníků, kteří jsou zaměstnanci jiné výzkumné organizace na území ČR a kteří se aktivně podíleli na aktivitách výzkumného Centra

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu nad 3 měsíce

Počet zahraničních výzkumných pracovníků (v přepočtu na člověkoměsíce) s délkou pobytu 1 až 3 měsíce

Pracovníci využívající vybudované výzkumné centrum

Počet tuzemských studentů aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Počet studentů zahraničních vysokých škol aktivně se podílejících na výzkumné činnosti centra (v přepočtu na člověkoměsíce)

Zaměstnanci jiného právního subjektu působícího v aplikační aféře, kteří se účastnili aktivit výzkumného Centra

Počet pracovníků, kteří se podíleli na výzkumu v zahraničí (člověkoměsíce)

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na jiném tuzemském výzkumném pracovišti

Zaměstnanci příjemce, kteří se aktivně účastnili výzkumných aktivit na pracovišti aplikační aféry

Objem finančních prostředků ze zahraničí (mil CZK)

Objem finančních prostředků získaných příjemcem z podnikatelské sféry (mil CZK)

Patenty

Spin-off

Nová pracovní místa

Projekty spolupráce s aplikační sférou

Pozn. Indikátory s nulovou hodnotou nejsou závazné. V rámci roku budou monitoro

Centrum nano- a mikrotechnologií

Kód	Plan						Pln
	2016	2017	2018	2019	2020	CELKEM	
a	1	1	1	2	2	7	1
b	5	5	5	5	6	26	11.3
c	0	0	0	0	0	0	12
d	0	0	0	0	0	0	0
e	0	0	0	0	0	0	0
f	0	0	0	0	0	0	15
g	0	0	0	1	1	2	1
h	0	0	0	1	1	2	3
i	0	0	0	0	0	0	0
j	1	1	1	1	2	6	2
k	0	0	0	0	0	0	-
l	0	0	0	0	0	0	-
m	0	0	0	0	0	0	-
m2	0	1	0	0	0	1	0.19
n	26	26	26	26	27	27	18
o	35	37	38	42	43	195	71.16
p	3	4	4	4	4	19	0
q	0	0	0	0	0	0	-
r	1	1	1	1	1	5	0
s	0	0	0	0	0	0	-
t	0	0	0	0	0	0	-
u	0	2	3	3	3	11	0.884
v	0	0	0	0	1	1	0.388

x1	0	0	0	0	0	0	-
x2	0	0	0	0	0	0	-
x3	0	0	0	0	0	0	-
x4	0	0	0	1	1	2	0

ovány a mohou sloužit k bonifikaci v rámci projektu NPUII

ění k 31.12.2017

RG-1-09	RG-1-10
0.333	1
14.999	22.833
10	10
0	0
0	0
19	21.333
0	0
0	0
0	0
0	0
-	-
0.77	-
-	-
0	0
4	27
77.53	310.43
0	0
-	-
0	0
-	-
-	-
0	0
0	0

CELKEM	%
2.333	233.3
49.162	983.2
32	
0	
0	
55.333	
1	
3	
0	
2	200.0
0	
0.77	
0	
0.2	19.0
49	188.5
459.120	1240.9
0	0.0
0	
0.00	0.0
0	
0	
0.884	44.2
0.388	

vykázány byly jen cesty

-	-
-	-
-	-
0	0

0	
0	
0	
0	

/ vyšší hodnoty zapojení než 1 člověkoměsíc za jednotlivce při jedné cestě

RG-kód	MU číslo pracoviště	název	RG/CF	vedoucí RG/CF	tituly
	71000	CEITEC			
	711000	Centrum strukturní biologie		Štefl, Richard	doc. Mgr., Ph.D.
RG-3-01	711001	Bioinformatika	RG	Hegyí, Hedvig	PhD
RG-3-02	711002	CD spektroskopie nukleových kyselin	RG	x	
RG-3-03	711003	CryoEM	RG	x	
RG-3-04	711004	Glykobiemie	RG	Wimmerová, Michaela	prof. RNDr., Ph.D.
RG-3-05	711005	Kontrola kvality RNA	RG	Vaňáčková, Štěpánka	doc. Mgr., Ph.D.
RG-3-06	711007	Nanobiotechnologie	RG	Škládal, Petr	doc. RNDr., CSc.
RG-3-18	711008	Struktura a dynamika proteinů	RG	Židek, Lukáš	doc. Mgr., Ph.D.
RG-3-08	711009	Regulace genové exprese	RG	Lukavský, Peter	Mgr. PharmDr.
RG-3-09	711010	NMR spektroskopie III	RG	x	
RG-3-10	711011	Strukturní biologie genové regulace	RG	Štefl, Richard	doc. Mgr., Ph.D.
RG-3-12	711013	Strukturní virologie	RG	Plevka, Pavel	Mgr., Ph.D.
RG-3-13	711014	Struktura a dynamika nukl.kyselin	RG	Šponer, Jiří	prof. RNDr., DrSc.
RG-3-14	711015	Struktura a interakce biomolekul	RG	Fojta, Miroslav	doc. RNDr., CSc.
RG-3-15	711016	Výpočetní chemie	RG	Koča, Jaroslav	prof. RNDr., DrSc.
RG-3-16	711017	Struktura biosystémů a mol.mater.	RG	Marek, Radek	prof. RNDr., Ph.D.
RG-3-17	711018	Nekódující genom	RG	Trantírek, Lukáš	Mgr., Ph.D.
RG-3-19	711019	Interakce proteiny-DNA	RG	Tripsianes, Konstantinos	Ph.D.
CF-04	711021	RTG difrakce a Bio-SAXS	CF	Marek, Jaromír	doc. RNDr., Ph.D.
CF-05	711022	Národní NMR centrum Josefa Dadoka	CF	Fiala, Radovan	doc. RNDr., CSc.
CF-06	711023	Kryo-elektron.mikroskop.a tomograf.	CF	Nováček, Jiří	Mgr., Ph.D.
CF-03	711024	Interakce a krystalizace biomol.	CF	Wimmerová, Michaela	prof. RNDr., Ph.D.
CF-10	711025	Nanobiotechnologie	CF	Škládal, Petr	doc. RNDr., CSc.
	711026	Bioinformatika pro sekven.nové generace		Svobodová Vařeková, Radka	RNDr., Ph.D.
	712000	Mendelovo centrum genomiky a proteomiky		Fajkus, Jiří	prof. RNDr., CSc.
RG-4-01	712001	Bioanalytická instrumentace	RG	Foret, František	Ing., CSc.
RG-4-02	712002	Cytogenomika rostlin	RG	Lysák, Martin	doc. Mgr., Ph.D.
RG-4-03	712003	Funkční genomika a proteomika rostlin	RG	Hejátko, Jan	doc. RNDr., Ph.D.
RG-4-04	712004	Interakce horm.drah ve vývoji rostlin	RG	Boisivon, Héelene Robert	Ph.D.
RG-4-05	712005	Metabolomika	RG	x	
RG-4-06	712006	Proteomika	RG	Zdráhal, Zbyněk	doc. RNDr., Dr.
RG-4-07	712007	Vývojová a buněčná biologie rostlin	RG	Nodzynski, Tomasz	B.A., M.Sc., Ph.D.
RG-4-08	712008	Molekulární komplexy chromatinu	RG	Fajkus, Jiří	prof. RNDr., CSc.
RG-4-11	712009	Molekulární biologie rostlin	RG	Říha, Karel	Mgr., Ph.D.
RG-4-10	712010	Stresová signal.a adaptace rostlin	RG	Tognetti, Vanesa Beatriz	Ph.D.
CF-07	712021	Proteomika	CF	Zdráhal, Zbyněk	doc. RNDr., Dr.
	712022	Buněčné zobrazování		Anger, Martin	MVDr., CSc.
	712023	Lab.rostlinného výzkumu		x	
	713000	Centrum molekulární medicíny		Pospíšilová, Šárka	prof. RNDr., Ph.D.
RG-5-01	713003	Lékařská genomika	RG	Pospíšilová, Šárka	prof. RNDr., Ph.D.
CF-08	713004	Genomika	CF	Tichý, Boris	MVDr., Ph.D.
RG-5-06	713005	Molekulární imunologie a mikrobiol.	RG	Freiberger, Tomáš	MUDr., Ph.D.
RG-5-05	713006	Dědičné poruchy II	RG	Blažek, Dalibor	Mgr., Ph.D.
RG-5-02	713007	Molekulární onkologie I	RG	Trbušek, Martin	Mgr., Dr.
RG-5-03	713009	Molekulární onkologie II	RG	Slabý, Ondřej	doc. RNDr., Ph.D.
RG-5-11	713011	Adaptivní imunity	RG	Chudakov, Dmitriy	Ph.D., DSc.
RG-5-12	713012	ERA Chair - RNA a imunita	RG	O'Connell, Mary	Ph.D., MS
RG-5-13	713013	Mikroprostředí imunitních buněk	RG	Mráz, Marek	doc. MUDr., Ph.D.
	714000	Centrum neurověd		Rektor, Ivan	prof. MUDr., CSc.
RG-6-01	714001	Buněčná a molekulární neurobiologie	RG	Dubový, Petr	prof. RNDr., CSc.
RG-6-03	714002	Experimentální a aplikov.neuropsych.	RG	x	
RG-6-05	714004	Behaviorální a sociální neurovědy	RG	Brázdil, Milan	prof. MUDr., Ph.D.
RG-6-06	714005	Aplikované neurovědy	RG	Rektorová, Ivana	prof. MUDr., Ph.D.
RG-6-02	714006	Mutimod.a funkční neurozobrazování	RG	Rektor, Ivan	prof. MUDr., CSc.
CF-09	714021	Lab.multimodálního a funkčního zobraz.	CF	Míkl, Michal	Ing., Ph.D.
	715000	Centrum nano- a mikrotechnologií		Humlíček, Josef	prof. RNDr., CSc.
RG-1-01	715001	Funkční vlastnosti nanostruktur	RG	Humlíček, Josef	prof. RNDr., CSc.
RG-1-09	715002	Plazmové technologie	RG	Zajíčková, Lenka	doc. Mgr., Ph.D.
RG-1-10	715003	Syntéza a analýza nanostruktur	RG	Pinkas, Jiří	prof. RNDr., Ph.D.