



AVČR	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	H22	H21	H20	H19	H18
		A _{AV}	A _{AV}	A _{AV}	a _{AV}	A' _{AV}
Dominantní obor	<p>FORD 1.6 Biological Sciences, 3.1 Basic medical research, 3.2 Clinical medicine</p> <p>Předmětem hlavní činnosti Fyziologického ústavu AV ČR, v. v. i. (dále jen „FGÚ“) je vědecký výzkum ve fyziologii, a to v oblasti studia molekulárních, buněčných a systémových mechanismů fyziologických funkcí a v oblastech neurofyziologie a kardiovaskulární fyziologie. Svou činností FGÚ přispívá ke zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.) a popularizuje výsledky výzkumu. Poskytuje knihovnické a informační služby, zpracovává vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami uskutečňuje doktorské studijní programy a vychovává vědecké pracovníky. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací. Pořádá domácí i mezinárodní vědecká setkání, konference a semináře a zajišťuje infrastrukturu pro výzkum, včetně chovu experimentálních zvířat, produkce biopreparátů a jiného biologického materiálu a poskytování ubytování svým zaměstnancům a hostům. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.</p>					
Mise						
Modul 1 – Kvalita vybraných výsledků						
Modul 2 – Výkonnost výzkumu	<i>Bude doplněno po ukončení hodnocení ze strany poskytovatele.</i>					
Modul 3-5 Spolupráce/naplňování potřeb poskytovatele DKRVO						

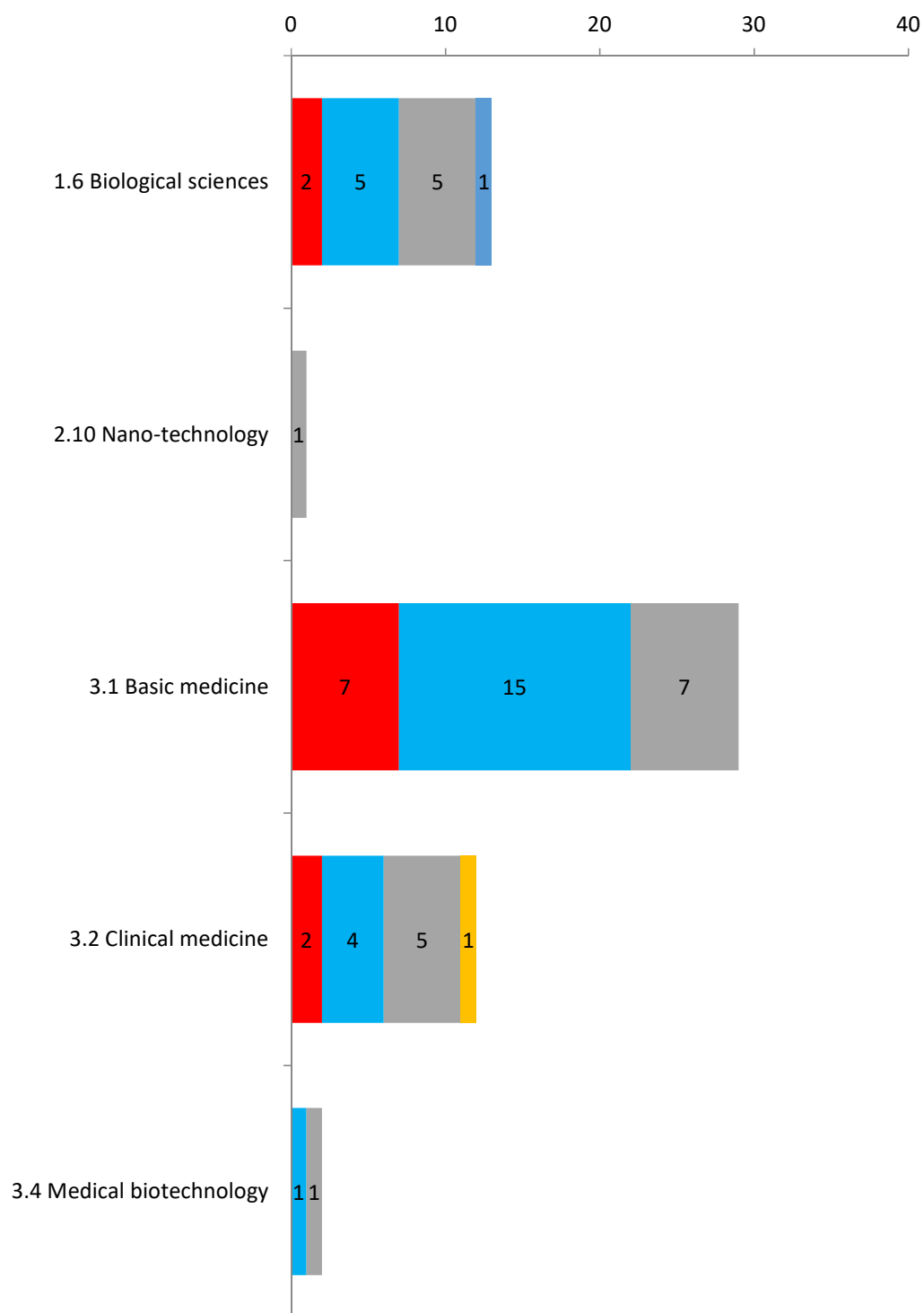
Modul 1:

Hodnocení v Modulu 1 za období 2017-2021								
Název výzkumné organizace	H21	Oborová skupina	Známka 1	Známka 2	Známka 3	Známka 4	Známka 5	Nehodnoceno známkou
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	A _{AV}	1. Natural sciences	2	5	5	0	0	1
		1. Přínos k poznání	2	5	5	0	0	1
		1. Společenská relevance	0	0	0	0	0	0
		2. Engineering and Technology	0	0	1	0	0	0
		2. Přínos k poznání	0	0	1	0	0	0
		2. Společenská relevance	0	0	0	0	0	0
		3. Medical and Health Sciences	9	20	13	1	0	0
		3. Přínos k poznání	9	19	12	0	0	0
		3. Společenská relevance	0	1	1	1	0	0
		Celkem	11	25	19	1	0	1
		Podíl v %	19%	44%	33%	2%	0%	2%

Graf: Počet hodnocených výsledků v jednotlivých oborech

Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

■ st.1 ■ st.2 ■ st.3 ■ st.4 ■ N (nehodnoceno)



Modul 2:

Modul 2 za období 2017-2021 - publikační aktivita v hlavních oborech										
Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet výstupů	v D 1 Abs.	v D1 %	v Q1 Abs.	v Q1 %	Q1 ČR	Q1 EU	Q1 svět
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	A _{AV}	1.4 Chemical Sciences	71	2	3%	39	55%	34%	48%	39%
		1.6 Biological Sciences	237	31	13%	132	56%	38%	50%	39%
		1.7 Other Natural Sciences	41	9	22%	20	49%	44%	49%	42%
		2.5 Materials Engineerig	40	3	8%	11	28%	36%	53%	43%
		2.8 Environmental biotechnology	22	5	23%	5	23%	37%	46%	35%
		3.1 Basic medical research	260	8	3%	70	27%	24%	40%	28%
		3.2 Clinical medicine	119	21	18%	58	49%	41%	39%	30%

Počet autorů dle RIV po oborech pro VO publikující ve WoS za 5 let:

Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet autorů dle RIV
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.i.	A _{AV}	1.6 Biological Sciences	89
		3.1 Basic medical research	219
		3.2 Clinical medicine	62
		3.4 Medical biotechnology	25