



MZe	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	H22	H21	H20	H19	H18
		A _{REZ}	A _{REZ}	A _{REZ}	a _{REZ}	A' _{REZ}
Dominantní obor	FORD 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries					
Mise	<p>Vedle tradičních oborů, jako jsou rostlinná výroba, agroekologie, genetika a šlechtění, výživa rostlin, rostlinolékařství a ochrana zásob, se ústav nově více zaměřuje na udržitelné systémy zemědělského hospodaření, a to jak z hlediska ochrany půdy před erozí či vyplavováním živin, tak i z pohledu šetrného přístupu k ochraně plodin a jejich produktů před škodlivými organismy.</p>					
Modul 1 – Kvalita vybraných výsledků	<p>Převládá hodnocení stupněm 3, ale mají i řadu dvojek a v minulých letech měli i jedničky. Současné mají několik hodnocení stupněm 4, v minulých letech i stupněm 5. Většina výsledků, které jsou hodnoceny v M1, jsou převážně výsledky aplikované a převážně spadají do zemědělské praxe, což je nejspíše důvod pro nižší počet výsledků za přírodní vědy v Modulu 1. Při letošním jednání s přihlédnutím k výsledkům M1 oba předsedové za oblast přírodních i zemědělských věd podpořili ponechání hodnocení stupněm A_{REZ}.</p>					
Modul 2 – Výkonnost výzkumu	<p>Publikační výkon ústavu je srovnatelný se špičkovými akademickými pracovišti. Mají kvalitní profil v Modulu 2, kde roste počet publikací, zastoupen je D1 i Q1, převládá publikování ve Q2. V oboru přírodních věd je tento ústav jeden z nejlepších, a to hlavně díky Modulu 2 (publikace v chemii, biologii a vědách o Zemi). I letošní jednání tripartity potvrdilo trend a přidělené hodnocení.</p>					
Modul 3-5 Spolupráce/naplňování potřeb poskytovatele	<p>Z pohledu poskytovatele je VO na vynikající úrovni. Lze sledovat vzestupnou trajektorii úspěšnosti. VO naplňuje misi, která jí byla poskytovatelem určena. V hodnocení na úrovni poskytovatele M3 za A, M4 za A a M5 za A.</p> <p>Tripartita se shodla na hodnocení stupněm A_{REZ}</p>					
DKRVO	<p>Pro výpočet institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VO (dále jen „IP DKRVO“) v roce 2023 byl využit model, kdy byly penalizovány VO s hodnocením C a D ze základu výkonnostní složky ve výši 25 % a 50 % a ve výši 50 % a 75 % ze základu složky motivační. Následně byla provedena bonifikace VO s hodnocením A a B ve složce výkonnostní i motivační. Pro roky 2024 – 2027 bude použit model obdobný. Pro rok 2024 byl celkový rozpočet poskytovatele na IP</p>					

DKRVO snížen o 9 % celkového objemu bez ohledu na výsledky hodnocení.

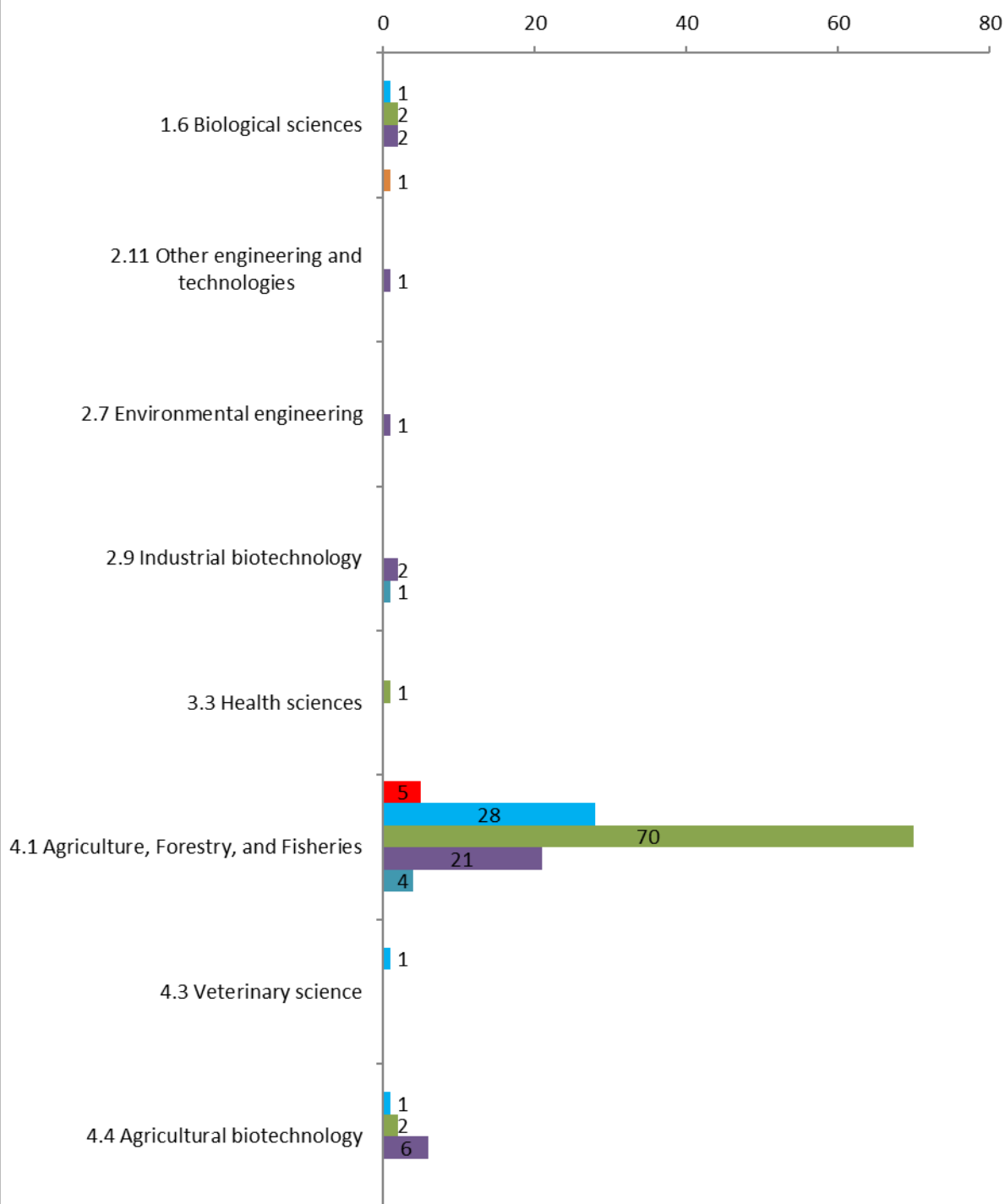
Modul 1:

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
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	AREZ	1. Natural sciences	0	1	2	2	0	1
		1. Přínos k poznání	0	1	2	2	0	1
		1. Společenská relevance	0	0	0	0	0	0
		2. Engineering and Technology	0	0	0	4	1	0
		2. Přínos k poznání	0	0	0	0	0	0
		2. Společenská relevance	0	0	0	4	1	0
		3. Medical and Health Sciences	0	0	1	0	0	0
		3. Přínos k poznání	0	0	1	0	0	0
		3. Společenská relevance	0	0	0	0	0	0
		4. Agricultural and veterinary sciences	5	30	72	27	4	0
		4. Přínos k poznání	1	9	13	1	0	0
		4. Společenská relevance	4	21	59	26	4	0
		Celkem	5	31	75	33	5	1
		Podíl v %	3%	21%	50%	22%	3%	1%

Graf: Počet hodnocených výsledků v jednotlivých oborech

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

■ st.1 ■ st.2 ■ st.3 ■ st.4 ■ st.5 ■ 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
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	AREZ	1.4 Chemical sciences	47	0	0%	9	19%	34%	48%	39%
		1.5 Earth and related environmental sciences	55	3	5%	11	20%	36%	45%	38%
		1.6 Biological sciences	371	5	1%	61	16%	38%	70%	39%
		1.7 Other natural sciences	34	1	3%	15	44%	44%	49%	42%
		2.7 Environmental engineering	19	1	5%	1	5%	36%	44%	42%
		2.11 Other engineering and technologies	57	1	2%	13	23%	24%	41%	34%
		3.1 Basic medical research	30	1	3%	2	7%	24%	40%	28%
		3.3 Health sciences	12	1	8%	4	33%	30%	41%	36%
		4.1 Agriculture; Forestry and Fisheries	179	12	7%	48	27%	42%	56%	41%
		4.5 Other agricultural sciences	78	3	4%	31	40%	33%	56%	46%

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

Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet autorů dle RIV
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	AREZ	1.6 Biological sciences	38
		4.1 Agriculture; Forestry and Fisheries	234