



MPO	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	H22	H21	H20	H19	H18
		C <sub>REZ</sub>	C <sub>REZ</sub>	C <sub>REZ</sub>	C <sub>REZ</sub>	C <sub>+</sub> +REZ
<b>Dominantní obor</b>	FORD 2.3 Mechanical engineering					
<b>Mise</b>	Provádět nezávisle základní výzkum, průmyslový výzkum a experimentální vývoj a veřejně šířit výsledky těchto činností publikováním a transferem znalostí.					
<b>Modul 1 - Kvalita vybraných výsledků</b>	<p><u>Přírodní vědy</u>: Výsledky s průměrem hodnocení 3,09 za celé hodnocení období. V roce 2022 přibýlo jedno hodnocení stupněm dva a jedno hodnocení stupněm tři.</p> <p><u>Technické obory</u>: Celkem 21 výsledků, nejvíce výsledků hodnoceno stupněm čtyři (10 výsledků).</p>					
<b>Modul 2 – Výkonnost výzkumu</b>	<p><u>Přírodní vědy</u>: Zde je pokles publikační aktivity. Profil ve fyzikálních i chemických vědách je horší než průměr ČR. S ohledem na velikost výzkumné organizace (dále jen „VO“) je za přírodní vědy návrh na hodnocení c.</p> <p><u>Technické obory</u>: Setrvalý pokles publikační aktivity, avšak počet výsledků je robustní, nejvíce publikací ve FORDU 2.3 strojní inženýrství (81 publikací). Většina výstupů je v Q3 a Q4, tedy publikace nižší kvality. Prof. Štěpánek také upozornil, že VO nenaplňuje možné kvóty pro přihlašování výsledků. Za technické vědy návrh na hodnocení c.</p> <p>Pro poskytovatele je hodnocení v Modulu 2 pouze doplňkové a jen velmi omezeně relevantní, neboť účelem institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VO (dále jen „IP na DKRVO“) v oblasti průmyslu je primárně realizovat výsledky aplikovaného výzkumu pro praxi.</p>					
<b>Modul 3-5 Spolupráce/naplňování potřeb poskytovatele</b>	<p>VO v současné době prochází vývojem a spíše stagnuje. Poskytovatel hodnotil VO po pěti letech stupněm c, při vstupním hodnocení hraniční b. Poskytovatel uvedl nedostatek ve formě nekvalitního předkládání podkladů pro hodnocení. Poskytovatel na tuto VO bude v následujících letech vyvíjet větší tlak. Dr. Blažka dodal, že VO celkově stagnuje, z pohledu poskytovatele se spíše VO zhoršuje. VO byla ale hodnocena vstupním hodnocením b, protože do své koncepce zahrnula všechny aktivity, které byly součástí NPU II.</p> <p><b>Po diskusi se tripartita shodla na ponechání hodnocení C<sub>rez</sub>.</b></p>					

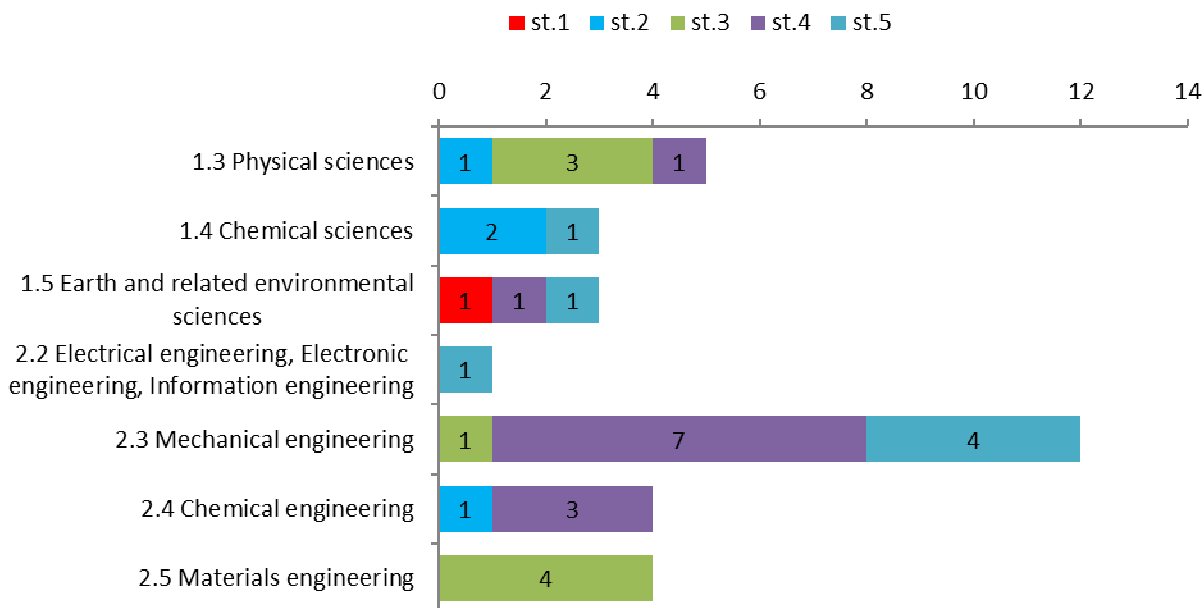
<b>DKRVO</b>	<p>S ohledem na výši rozpočtu není do IP na DKRVO MPO promítnuta indexace vůči inflaci, roční nárůst a tedy ani možnost ocenění výkonnosti.</p> <p>Na základě podmínek výzvy (možného zohlednění Národního programu udržitelnosti II), výsledku hodnocení žádosti a následného rozhodnutí poskytovatele VO významně naroste IP na DKRVO pro nadcházejících pět let. Bude se jednat o téměř dvojnásobek původní poskytované podpory.</p>
--------------	---

### 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
Centrum výzkumu Řež s.r.o.	<b>CREZ</b>	1. Natural sciences	1	3	3	2	2	0
		1. Přínos k poznání	0	1	2	0	0	0
		1. Společenská relevance	1	2	1	2	2	0
		2. Engineering and Technology	0	1	5	10	5	0
		2. Přínos k poznání	0	0	3	0	0	0
		2. Společenská relevance	0	1	2	10	5	0
		<b>Celkem</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
		<b>Podíl v %</b>	<b>3%</b>	<b>13%</b>	<b>25%</b>	<b>38%</b>	<b>22%</b>	<b>0%</b>

**Graf: Počet hodnocených výsledků v jednotlivých oborech**

**Centrum výzkumu Řež s.r.o.**



**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
Centrum výzkumu Řež s.r.o.	C <sub>REZ</sub>	1.3 Physical Sciences	36	0	0	3	8%	43%	48%	32%
		1.4 Chemical Sciences	40	0	0	2	5%	34%	48%	39%
		2.3 Mechanical Engineering	81	0	0	1	1%	28%	51%	43%
		2.5 Materials Engineering	38	2	5%	8	21%	36%	53%	43%

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

Název výzkumné organizace	H21	FORD	Počet autorů dle RIV
Centrum výzkumu Řež s.r.o.	C <sub>REZ</sub>	1.4 Chemical Sciences	25
		2.3 Mechanical Engineering	185
		2.5 Materials Engineering	37
		2.7 Environmental Engineering	13