|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VŠ** | **České vysoké učení technické v Praze** | **H23** | H22 | H21 | H20 | H19 |
| **AVŠ** | AVŠ | AVŠ | AVŠ | AVŠ |
| **Oborové[[1]](#footnote-1) kapacity +5 %** | 1.2 Computer and information sciences  1.3 Physical sciences  2.1 Civil engineering  2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering  2.3 Mechanical engineering  2.5 Materials engineering | | | | | |
| **Modul 1 – Kvalita vybraných výsledků**  **+**  **Modul 2 – Výkonnost výzkumu**  **Modul 3-5** | **Výstupy letošního tripartitního jednání budou jako průběžný podklad za národní úroveň poskytnuty mezinárodním evaluačním panelům (tzv. MEP) a kalibračnímu orgánu OPO spolu se standardními výstupy z Modulu 1 a 2 na národní úrovni (včetně vizualizace rozpadu pro orjk). Poskytovatelé (MŠMT, MO, MV) budou realizovat hodnocení VŠ v Modulech 3–5 v roce 2025, další kolo kompletního hodnocení VŠ na národní úrovni a na úrovni poskytovatele zakončené společnou tripartitou bude provedeno na přelomu 2025/2026. Jejím výstupem budou doplněné a aktualizované Listy VŠ a konsensus o zařazení VO na výsledné škále A–D ze strany Odborných panelů, zástupců RVVI a zástupců poskytovatele.**  Pro hodnocení v Modulu 1 je rozhodující poměr lepších známek k horším v kumulaci za posledních pět let. U této VŠ jednoznačně převládají lepší hodnocení nad horšími (498:117, viz dále tabulková část) a to v hodnocení podle obou kritérií. Jako orientační pomocný ukazatel zástupci Odborných panelů využívají průměr známek v Modulu 1 s vědomím, že známka 3 je posuzována jako lepší ve vazbě na misi organizace.  Jako další z podkladů bylo využito oborových kapacit reportovaných jednotlivými vysokými školami (viz iniciativa PS k Modulu 1 z r. 2022). V případě, že byl identifikován významný rozpor mezi deklarovanými údaji a daty z Modulu 1 a Modulu 2, bylo tripartitou doporučeno prověřit, zda nedochází k nedorozumění v přihlašování nebo ve výkaznictví.  Za panel technických věd se ČVUT v Modulu 1 umístilo na prvním místě v dané skupině. Je schopno produkovat kvalitní výsledky napříč oblastmi, ve kterých se profiluje. V Modulu 2 deklarují oborové kapacity v oborech 2.1 Civil engineering, 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering, 2.3 Mechanical engineering a 2.5 Materials engineering). V rámci ČR umístění v top 3 až top 5 Q1 ve všech oborech, které jsou pro danou VŠ v oboru technických věd významné. V panelu technických věd převažují výsledky přihlášené v kritériu „společenská relevance“. ČVUT je aktivní ve spolupráci s aplikační sférou, což se projevuje na množství i kvalitě výsledků. Za panel technických věd návrh na A.  V oblasti přírodních věd jsou dominantní dva Fordy: 1.2 Computer sciences a 1.3 Physical sciences. V Computer sciences v Modulu 2 patří mezi nejlepší v ČR, v rámci tohoto oboru jsou dokonce v D1 lepší než EU15, v oboru Physical sciences zásadním způsobem participují na projektech s CERNem, mají velké množství výsledků s 30+ autory, což je u této spolupráce běžné. Při celkovém pohledu na Modul 1 dominují výsledky hodnocené stupněm 1 a 2. Profil výsledků v M1 hodnocených podle kritéria „společenská relevance“ je trochu horší než výsledků přihlášených v kritériu „přínos k poznání“. Maxima dosahuje na hodnocení stupněm 3, ale je to posunuté k lepším známkám (převažují hodnocení stupněm 2 nad hodnoceními stupněm 4). Za panel přírodních věd celkově A.  Za panel lékařských věd má ČVUT v Modulu 1 celkem 8 výsledků: 2 v kritériu společenská relevance, 6 v kritériu přínos k poznání, průměrná známka za M1 je 2,4. Modul 2 – kvalitní publikace v Q1 a Q2, D1 v Clinical medicine. Dle tabulky Publikační produktivity VO, je relativní publikační produktivita VO v oboru (národní podíl na článcích / podíl na autorech) přičemž 1 je národní oborový průměr; je Q1+Q2 v oboru 3.1 Basic medical research 1,3, Q1+Q2 v oboru 3.2 Clinical medicine 1,5 a Q1+Q2 v oboru 3.3 Health Sciences 0,3. Výborné výsledky na to, že to není profilová škola lékařská, častá spolupráce s obory biomedicíny a technickými. Za panel lékařských věd podpora doporučení A.  Za panel humanitních věd je v ČVUT relevantní pouze M1. V oboru 6.4 Arts dostali dokonce jedno hodnocení stupněm 1, dlouhodobý průměr 2,6. Doporučení za panel humanitních věd na A.  **V minulém hodnocení na národní úrovni se tripartita shodla na hodnocení A VŠ. Kvalita z pohledu všech oborových skupin meziročně trvá.**  *(Bude doplněno po hodnocení ze strany poskytovatele.)* | | | | | |
| **DKRVO** |  | | | | | |

**Modul 1** **za období H19-H23:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název výzkumné organizace** | **Oborová skupina** | **Známka 1** | **Známka 2** | **Známka 3** | **Známka 4** | **Známka 5** | **Nehodnoceno známkou** |
| **České vysoké učení technické v Praze** | **1. Natural Sciences** | **43** | **81** | **60** | **8** | **2** | **12** |
| 1. Přínos k poznání | 37 | 69 | 41 | 1 | 1 | 10 |
| 1.Společenská relevance | 6 | 12 | 19 | 7 | 1 | 2 |
| **2.Engineering and Technology** | **14** | **90** | **153** | **74** | **14** | **3** |
| 2. Přínos k poznání | 10 | 60 | 100 | 20 | 3 | 1 |
| 2.Společenská relevance | 4 | 30 | 53 | 54 | 11 | 2 |
| **3. Medical and Health Sciences** | **2** | **2** | **3** | **1** | **0** | **0** |
| 3. Přínos k poznání | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| 3.Společenská relevance | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **4. Agricultural and veterinary sciences** | **0** | **2** | **4** | **0** | **0** | **0** |
| 4. Přínos k poznání | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 4.Společenská relevance | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| **5. Social Sciences** | **0** | **3** | **8** | **6** | **4** | **0** |
| 5. Přínos k poznání | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| 5.Společenská relevance | 0 | 2 | 5 | 5 | 4 | 0 |
| **6.Humanities and the Arts** | **1** | **11** | **21** | **6** | **2** | **0** |
| 6. Přínos k poznání | 1 | 6 | 18 | 6 | 2 | 0 |
| 6.Společenská relevance | 0 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| **Celkem** | **60** | **189** | **249** | **95** | **22** | **15** |
| **Podíl v %** | **10%** | **30%** | **40%** | **15%** | **3%** | **2%** |

**Modul 2 za období H19-H23:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název výzkumné organizace** | **FORD** | **Počet výstupů** | **v D 1 Abs.** | **v D1 %** | **v Q1 Abs.** | **v Q1 %** | **Q1 ČR** | **Q1 EU** | **Q1 svět** |
| **České vysoké učení technické v Praze** | 1.1 Mathematics  1.2 Computer and information sciences  1.3 Physical sciences  1.4 Chemical sciences  2.1 Civil engineering  2.2 Electrical engineering  2.3 Mechanical engineering  2.5 Materials engineering  3.2 Clinical medicine  5.2 Economics and Business | 574  563  2314  840  230  773  553  968  312  92 | 31  85  121  44  29  66  46  46  39  0 | 5%  15%  5%  5%  13%  9%  8%  5%  12%  0% | 138  194  929  174  141  202  143  273  74  12 | 24%  34%  40%  21%  61%  26%  26%  28%  24%  13% | 20%  27%  41%  33%  54%  22%  31%  35%  40%  13% | 32%  35%  46%  45%  57%  35%  52%  51%  38%  30% | 21%  29%  29%  37%  49%  25%  44%  41%  29%  27% |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název výzkumné organizace** | **FORD** | **Počet autorů dle RIV** |
| **České vysoké učení technické v Praze** | 2.1 Civil engineering  1.2 Computer and information sciences  2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering  2.3 Mechanical engineering  1.3 Physical sciences  2.5 Materials engineering  1.1 Mathematics  6.4 Arts  2.6 Medical engineering  2.11 Other engineering and technologies | 1036  784  751  642  624  314  239  210  200  125 |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. dle portfolia zaslaného vysokou školou [↑](#footnote-ref-1)