**P R O G R A M R O Z VO J E M E T R O L O G I E 2023**

**Plánovací list úkolu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo úkolu \*) | Název úkolu | Stručná charakteristika úkoluVýsledek řešení úkolu | Termíny řešení | Neinvestiční |
|  |  | prostředky |
| zahájení | ukončení | tis. Kč |
| VII/5/23 | Sjednocování výpočtu nejistot a principy kalibrace na POA akreditovaných kalibračních laboratořích v oboru hmotnost | Sjednocený náhled na způsob výpočtu nejmenší uváděné nejistoty vzhledem k rozsahu a její správné uvádění výrazně zvyšuje porovnatelnost výkonu jednotlivých laboratoří.Dalším prvkem, který toto sjednocování posiluje, je uvedení principu (metody, postupu) kalibrace. Bez této znalosti nelze dostatečně vyhodnotit úroveň služeb poskytovaných laboratoří ani v POA uvedenou nejmenší udávanou nejistotu. Vzhledem k tomu, že tato informace nebyla doposud běžně poskytována, liší se názory jednotlivých laboratoří i pracovníků v metrologii na míru její podrobnosti. Stejný princip lze také různě pojmenovat. Výsledkem řešení úkolu bude přehled principů kalibrace v oboru hmotnost, kombinovaný s přehledem faktorů, ovlivňujících nejistotu, jejichž vliv je nutné při stanovování CMC laboratoře vzít v úvahu. Součástí výsledku úkolu bude zpřístupnění řešení úkolu odborné veřejnosti formou semináře a článkem v odborném periodiku. | 01.05.2023 | 30.11.2023 | 150 |
| Předkládá (adresa, razítko, podpis):Český institut pro akreditaci, o.p.s.Olšanská 54/3130 00 Praha 3 | Bank. spojení / č. účtu: Komerční banka, a.s. pobočka Praha 1, Na Příkopě 969/33 /  |
| IČO / DIČ:  | Č.j.: |
| Odpovědný řešitel:  | Došlo: |
| Podpis: | Za odbor metrologie: |
| Tel. / fax:  | Poznámka: |
| Datum: 21.10.2022 | Přílohy: Příloha č. 1 |

\*) číslo úkolu přidělí ÚNMZ