

Zápis č. 29/21 z jednání Rady 4E-CZ

Datum a místo jednání: 14. 9. 2021, Olšanská 54/3, Praha 3 (sídlo ČIA, o.p.s.)

Jednání se zúčastnili (prezenční listina je přiložena k tomuto zápisu):

Za ČIA:	Ing. Jiří Růžička, Ph.D., MBA
	Ing. Milan Badal
	Ing. Pavel Nosek
Za ČMI:	doc. RNDr. Jiří Tesař, Ph.D.
	RNDr. Pavel Klenovský
	Ondřej Kebrle, BBA, MSc.
Za ČKS:	Ing. Jiří Kazda
Za Eurachem-ČR:	doc. Ing. David Milde, Ph.D.
Za EUROLAB-CZ:	Ing. Alexander Šafařík-Pštrosz (AAAO a EUROLAB-CZ)
	RNDr. Radomír Čevelík (SČZL)
	Ing. Petr Kučera, CSc. (SZV)

Omluveni: RNDr. Pavel Malčík (AAAO)

Program jednání:

1. Zahájení
2. Projednání závěrů z jednání Rady 4E-CZ ze dne 10. 9. 2019
3. Novinky z činnosti EUROLAB-CZ, EURACHEM-ČR, ČKS, ČMI, ČIA včetně novinek/vývoje na úrovni EU a příslušných mezinárodních organizací
4. Informace o plánovaných seminářích členů Rady 4E-CZ, prezentace Rady 4E-CZ
5. Problematika vzdělávání pracovníků v působnosti členů Rady 4E-CZ (vzdělávání v době pandemie covid-19, kompetence absolventů, atd.)
6. Diskuse a různé
7. Stanovení termínu příštího zasedání a harmonogram dalšího zajištění sekretariátu 4E-CZ

Přílohy: Prezenční listina

Průběh jednání:

1. Zahájení

Jednání Rady zahájil a řídil doc. David Milde, který poděkoval ČIA za možnost využít k jednání zasedací místnost ČIA. Vzhledem k protiepidemickým opatřením na podzim 2020 se jednání uskutečnilo až po dvou letech.

Program jednání byl schválen v souladu s pozvánkou.

2. Projednání závěrů z 27. zasedání Rady 4E-CZ ze dne 23. 10. 2018

K zápisu z minulého jednání nebyly žádné připomínky a nevyplývaly z něj žádné úkoly.

Byla diskutována aktuální situace s mezinárodními doporučeními v oblasti nejistoty vzorkování. ILAC ani EA prozatím žádná doporučení nevydali. Problematika je aktuální, zabývá se jí i technický výbor EUROLAB aisbl (TCQA) a pracovní skupina Euramet. Ani v jedné ze zmíněných organizací prozatím nebyly publikovány závěry ve formě schváleného dokumentu.

3. Informace z činnosti EUROLAB-CZ, EURACHEM-CZ, ČKS, ČMI, ČIA

Členové Rady 4E-CZ vzali na vědomí informace o činnosti jednotlivých členů. Ve stručnosti lze v bodech uvést následující.

EUROLAB-CZ

- Aktuální informace jsou uvedeny v Programovém dokumentu pro rok 2021.
- EUROLAB-CZ je stabilizovaná organizace po stránce ekonomické i z hlediska činností.
- Aktuální téma na úrovni EU: nařízení Evropské komise týkající se IVDR a klinických laboratoří.
- Diskutuje se problematika publikace evropských norem (EN), určených k harmonizaci (problém na straně Komise EU), potenciál pro spolupráci s Eurachem a Euramet.
- V EUROLAB aisbl proběhla volba Řídícího výboru (Board of Administrators), Ing. Šafařík-Pštroz zastává pozici místopředsedy (vice-president).

AAAO – probíhá spolupráce a komunikace s ÚNMZ a ČIA v oblasti posuzování pro autorizaci a notifikaci, pozitivní posuny v této oblasti, spolupráce s ČOI, stabilizovaná členská základna, rozvoj v oblasti vzdělávání, veškeré aktuální informace na webu AAAO.

SČZL – ekonomicky stabilní, činnost i v době covidové pandemie pokračovala, nicméně chybí spolková aktivita a osobní setkání.

SZV – významná plánovaná aktivita: veletrh ForArch, prezentace značek v Národním Programu česká kvalita Rady kvality ČR v oblasti stavebnictví (Osvědčeno pro stavbu) v médiích a příprava slavnostního vyhlášení.

Ing. Šafařík-Pštroz dále informoval o sponzorovaném přístupu k ČSN a aktualizaci koncepce Technické normalizace v ČR. Podrobnosti na webu ČAS.

EURACHEM-CZ

- Jednání a činnost pracovních skupin Eurachem na evropské úrovni probíhá online. Příprava Pokynu je o něco pomalejší. Aktuální reakce na revidovanou normu ISO/IEC 17025:2017.
- ČR má zastoupení ve výkonném výboru Eurachem (doc. Milde).
- Nově zformována „skupina“ (task group) zaměřená na online aktivity Eurachem – YouTube kanál, Twitter, LinkedIn, mailing list.
- Letošní Eurachem week – plán uskutečnit v Praze, skutečnost online jednání. Poděkování Ing. Noskovi za aktivní účast na Eurachem workshopu s asi 140 účastníky. Přednášky zpřístupněny zdarma na YouTube kanále Eurachem.
- V září 2022 je plánován workshop o zkoušení způsobilosti ve Velké Británii.
- V roce 2020 Kvalimetrie č. 25 – nejistota vzorkování – volně přístupné pdf (podpora od ÚNMZ a MŠMT).

- V roce 2021 příprava Kvalimetrie 26 – překlady pokynů NORDTEST o nejistotě měření a vzorkování
- V prosinci 2020 proběhl online seminář ČIA a Eurachem-ČR věnovaný vzorkování a nejistotě vzorkování.

ČKS

- V oblasti kalibrací není v současnosti žádná aktuálně řešená oblast.
- Výrazné omezení/přerušování vzdělávacích aktivit a konferencí kvůli pandemii.
- Plánovaná 60. Konference se schůzí spolku ve dnech 5. a 6. 10. 2021. V rámci schůze spolku proběhnou také volby výboru ČKS.
- Bude uspořádán seminář „Vodoměry a měřidla tepla“ ve dnech 8. a 9. 11. 2021.
-

ČIA

- Po dobu pandemie zachován provoz včetně posuzování subjektů, které po nezbytně dlouhou dobu probíhalo na dálku, od března 2021 opět formou návštěv v subjektech.
- Vzdálené a smíšené semináře, vzdělávání.
- Probíhá digitalizace celé akreditační dokumentace, řeší se komplikace kvůli Správnímu řádu.
- Evaluace ČIA ze strany EA proběhne v červnu 2022.
- Diskutovány byly dopady brexitu na akreditaci v EU.
- Požadavky na akreditaci v oblasti kybernetické bezpečnosti.
- Probíhá příprava nových a revize stávajících norem v oblasti akreditace – skleníkové plyny, klinické laboratoře a zkoušení způsobilosti. Bude nutná reakreditace subjektů v těchto oblastech.

ČMI

- V době covidové pandemie v provozu včetně metrologických služeb pro zákazníky, online školení s omezeným významem.
- Euramet má nového předsedu. Mění se směřování Euramet, zacílení na digitalizaci a tzv. green deal. Příprava nového programu Evropského partnerství pro metrologii (EPM), bude otevřený i pro průmysl a VŠ.
- WELMEC (legální metrologie) – nově právnická osoba se sídlem v Německu, soustředí se na implementaci evropských směrnic v jednotlivých státech EU.
- Zákon o metrologii – vypořádány připomínky z mezirezortního řízení, koncem roku 2020 se zákon zdržel na legislativní radě vlády, současná Poslanecká sněmovna ho již neprojedná. Nejbližší možná platnost od r. 2023.
- Návrh zákona o metrologii neakcentuje dostatečně prvky digitalizace.
- Koncepce rozvoje metrologie v ČR pro další období – široká konzultace před zpracováním, koncepce je v mezirezortním řízení (digitalizace, green deal – 2 klíčová témata).

- Širší aktivita ČMI na sociálních sítích (FB, Twitter, IG) v souvislosti s Mezinárodním dnem metrologie. Zapojení zaměstnanců ČMI.
- Rozšíření žádosti o certifikaci v rámci MDR, nejen měřidla ve zdravotnictví. Žádost je v procesu posuzování. Očekává se náročné posuzování a na 170 nových spolupracovníků.

4. Informace o seminářích na rok 2022

- Členové byli opět informováni o možnosti propagace seminářů a dalších vzdělávacích akcí na webu 4E-CZ.
- Eurachem: Tenth Eurachem Proficiency Testing Workshop, 26. - 29. 9. 2022, Velká Británie.

5. Problematika vzdělávání pracovníků v působnosti členů 4E-CZ

- Případné dopady pandemie covid19 se projeví až po delším čase.
- Vzdělávání je primární činností Eurachem-ČR – nové publikace jsou přístupné zdarma.
- AAAO – vzdělávací program primárně pro členy, lektorská podpora ze strany ÚNMZ a ČIA, jednání ČOI, detaily na webu AAAO.
- EUROLAB-CZ pracuje na překladech vybraných EUROLAB aisbl Cookbooks do češtiny.
- Noví pracovníci v působnosti členů 4E-CZ – dobrá úroveň absolventů VŠ, často nedostatečná kvalifikace absolventů SŠ, nedostatek kvalitních absolventů technických oborů.
- ČIA se osvědčilo online vzdělávání externích posuzovatelů, není nutné cestovat, menší problémy s počítačovou kompetencí některých účastníků se řeší průběžně.
- V oboru metrologie je snaha o jednotnou databázi možností postgraduálního studia. Řeší se různé požadavky pro zahájení postgraduálního studia v jednotlivých zemích a také místní striktní požadavky na jazyk, ve kterém mám být psána disertační práce. ČMI v této oblasti spolupracuje zejména s ČVUT a STU v Bratislavě.

6. Diskuse, různé

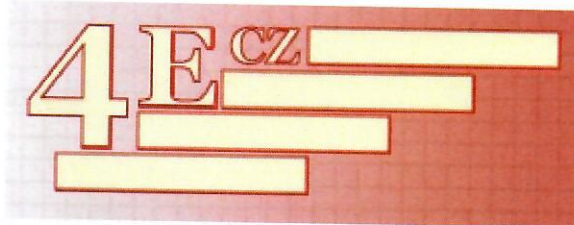
- Účastníci jednání kladně hodnotili, že ČR je jeden z mála států Evropy, kde probíhá spolupráce ve formátu 4E-CZ.
- Dr. Růžička zmínil přípravu nové koncepce v oblasti infrastruktury kvality (Rada kvality ČR).

7. Stanovení termínu příštího zasedání a harmonogram dalšího zajištění sekretariátu 4E-CZ

Příští zasedání se uskuteční 20. 9. 2022 od 13:00 hodin v sídle Technického a zkušebního ústavu v Praze, zabezpečí ho EUROLAB-CZ.

Sekretariát bude od roku 2022 zajišťovat EUROLAB- CZ. Webové stránky www.4e.cz bude i nadále spravovat ČMI.

Zapsal: doc. David Milde, 8. 10. 2021



Prezenční listina

Jednání Rady 4E-CZ

14. 9. 2021

Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.	ČIA	
Ing. Pavel Nosek		
Ing. Milan Badal		<i>m. Badal</i>
<i>TESAR</i>	ČMI	
doc. Ing. David Milde, Ph.D.	EURACHEM-ČR	
Ing. Alexander Šafařík-Pštrosz (též za AAAO)	EUROLAB-CZ	
<i>CEVDIK</i>		<i>Šafařík</i>
<i>KUČERA</i>		<i>J. Kazda</i>
Ing. Jiří Kazda	ČKS	
<i>PAVEL KLENOVSKÝ</i>	ČMI	
<i>O. KEBRLE</i>	ČMI	