

**Odborná sekce Rady kvality ČR****Sekce infrastruktury kvality****Výroční zpráva za rok 2024****1. Seznam členů sekce s uvedením organizací, které členové zastupují**

|                                                                   |                                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Český institut pro akreditaci, o.p.s.                             | Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D. –<br>předseda |
| Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví | Ing. Miroslav Chloupek –<br>místopředseda   |
| Elektrotechnická asociace ČR                                      | Ing. Jan Prokš, Ph.D. – místopředseda       |
| Český institut pro akreditaci, o.p.s.                             | Monika Soukupová - tajemnice                |
| Ministerstvo průmyslu a obchodu                                   | Ing. Eva Průšová, LL.M.                     |
| Český institut pro akreditaci, o.p.s.                             | Ing. Pavel Nosek                            |
| Česká agentura pro standardizaci                                  | Mgr. Zdeněk Veselý                          |
| Český metrologický institut                                       | doc. RNDr. Jiří Tesař, Ph.D.                |
| Česká obchodní inspekce                                           | Mgr. Michael Maxa                           |
| Sdružení českých spotřebitelů                                     | Ing. Libor Dupal                            |
| České kalibrační sdružení                                         | Ing. Jiří Kazda                             |
| EUROLAB – CZ / AAO                                                | Ing. Alexander Šafařík-Pštrosz              |
| EUROLAB - CZ / Svaz zkušeben pro výstavbu                         | Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.                |
| EUROLAB – CZ / SČZL                                               | Mgr. Jiří Heš                               |
| EURACHEM-CR                                                       | doc. Ing. David Milde, Ph.D.                |
| CNCF                                                              | Ing. Pavel Charvát                          |
| CQS, z. s.                                                        | Ing. Jana Olšanská                          |
| DTO CZ                                                            | Ing. Gabriela Kašoková                      |
| ČEZ, a.s.                                                         | Ing. Zdeněk Čančura, Ph.D.                  |

## **2. Plnění plánu hlavních aktivit sekce za rok 2024 (rozděleno po oblastech)**

### **Identifikace záměrů Národní politiky kvality:**

#### **Podpora rozvoje infrastruktury kvality**

Podporovat účinné využívání národní infrastruktury kvality, která hraje důležitou roli v národním, evropském i globálním obchodu, posílení konkurenceschopnosti, příspěvku k inovacím, ve využívání technologií a znalostí k ochraně spotřebitelů a životního prostředí. Podporovat rozvoj poskytovatelů zapojených v národní infrastruktuře kvality: metrologické instituce, standardizační orgány, subjekty posuzování shody, akreditační a notifikační orgány, orgány dozoru nad trhem. Zapojit do rozvoje a využívání infrastruktury kvality důležité zúčastněné strany, mezi které patří: průmysl, organizace poskytující služby, státní a městské instituce, sociální péče, průmyslová a obchodní sdružení, tvůrci norem a spotřebitelé. Prosazovat, aby činnosti infrastruktury kvality (technická normalizace, akreditace, metrologie, posuzování shody třetí nezávislou stranou, zkoušení, inspekce, certifikace) byly poskytovány pouze k tomu prověřenými odborně způsobilými subjekty s nejvyšší mírou nestrannosti a objektivity, ovšem s významným posílením funkcí odvolání proti rozhodnutí a veřejné kontroly funkce těchto struktur.

### **Představení aktivit sekce:**

Plánované aktivity v roce 2024

#### **Technická normalizace:**

##### **ČAS**

- 2024: ČAS bude v souladu se schválenou Strategií TN na období 2024-2030 i nadále podporovat rozvoj původních ČSN, zejména formou prenormativních výzkumů;
- ČAS uspořádá další sérii seminářů v oblasti BIM zaměřené na veřejné zadavatele;
- ČAS i v r. 2024 bude pokračovat ve vydávání čtvrtletníku Magazín ČAS, který je zaměřen na osvětu netechnické veřejnosti v oblasti standardizace;

#### **Metrologie – metrologické zabezpečení**

##### **ÚNMZ**

- Aktivní účast na akcích pořádaných ČKS, ČMS, případně jinými subjekty, které budou zahrnovat problematiku legální metrologie
- Podpora transferu znalostí z oblasti metrologie odborné i široké veřejnosti formou PRM 2024
- Účast na posuzování směrnic MID a NAWID dle dispozic Evropské komise
- Průběžná kontrola a vyhodnocení plnění opatření Koncepce rozvoje národního metrologického systému
- Účast na legislativních procesech v oblasti metrologie

##### **ČKS**

Plánujeme uspořádat akce:

- 65. Odbornou konferenci ČKS spojenou se schůzí spolku. Konference se bude konat ve dnech 26. a 27. 3. 2024 v hotelu Skalský dvůr,
- dvoudenní seminář „Vodoměry a měřidla tepla“ ve dnech 14. a 15. 5. 2024 Hotelu Kurdějov,
- ve druhém pololetí ČKS plánuje upořádat jednodenní seminář zaměřený na kalibrace malých objemů – mikropipet,
- podzimní 66. Odbornou konferenci ČKS.

##### **ČMI**

- zajistit plný rozběh činnosti oznámeného subjektu ČMI v oblasti zdravotnických prostředků, navázat vzájemně výhodnou spolupráci s dalšími subjekty v této oblasti, usilovat o rozšíření o další kódy;
- zajišťovat školení v obecné metrologii pro metrology podniků;
- podílet se aktivně na akcích profesních organizací metrologie ČMS a ČKS především dodáním požadovaných přednášek;

- zpracovat studijní příručky "Principy moderní metrologie" a "Nejistoty měření v metrologii";
- při zatupování ÚNMZ v organizaci WELMEC podílet se na technické novelizaci směrnice EU MID.

### **Zkušebnictví – využívání v regulované i neregulované oblasti a certifikace**

#### **ÚNMZ**

- ÚNMZ zajistí plnění úkolů Programu rozvoje zkušebnictví na rok 2024, který finančně podporuje aktivity související s rozvojem státního zkušebnictví.
- ÚNMZ podle potřeby a zájmu zajistí účast na seminářích pro odbornou veřejnost a účast na publikační osvětové činnosti.
- ÚNMZ bude pokračovat v rozšiřování a zdokonalování databáze, která mimo neveřejnou databázi certifikátů mj. obsahuje např. veřejně zpřístupňované údaje o autorizovaných osobách a oznámených subjektech, předpisech a informacích z harmonizované výrobkové oblasti.

#### **SZV**

- S MPO ČR odborem stavebnictví a stavebních hmot sledovat a připomínkovat nově vznikající zákony a vyhlášky týkající se stavebních výrobků, staveb a zdravého bydlení. Usilovat o členství v pracovních orgánech MPO k těmto problematikám.
- S ÚNMZ v rámci pracovních skupin aktivně spolupracovat při tvorbě legislativních požadavků v oblasti zkoušení a posuzování stavebních výrobků
- Zapojit se do spolupráce s MPO, MŽP apod. při tvorbě předpisů pro možné využití recyklátu ve stavbě
- Aktivní spolupráce při rozvoji značky "Osvědčeno pro stavbu" v rámci Národního programu Rady kvality ČR - "Česká kvalita".

#### **AAAO**

AAAO podporuje dosavadní prioritu i pro rok 2024, s důrazem na inovace, progresivní technologie a produkty, včetně souvislostí s digitalizací, AI a ESG. Hlavní možnosti přispění k realizaci priority vidíme v těchto oblastech:

- Přispějeme ke zpracování materiálů, prezentací, publikací apod. v rámci OS, včetně předkládání návrhů/vyjadřování se k návrhům na podporu aktivit OS z rozpočtu Rady kvality ČR.
- Budeme pokračovat ve spolupráci s významnými partnery v rámci OS (ÚNMZ/ČAS, s.p.o., MPO, ČIA, ČMI, ČKS, ČOI, SČS, CQS a dalšími).
- Také budeme pro naši činnost v rámci OS dále využívat naše partnerské vztahy se zástupci podnikatelské sféry (zejména HK ČR, SP ČR, AMSP ČR) s cílem propagace využívání zkušebnictví, inspekce a certifikace prováděných třetí nezávislou stranou u podnikatelských subjektů, včetně synergie s ostatními členy OS.
- Budeme se aktivně podílet na implementaci i tvorbě legislativy v oblasti posuzování shody. V roce 2024 půjde zejména o návrh novely NV 163, o realizaci koncepce využívání BIM v ČR (oboje v gesci MPO ČR) a o další novelizace zákonů č. 22/1997 Sb., a č. 90/2016 Sb., včetně problematiky akreditace (podle aktuální situace). O vývoji budeme informovat své členy (cestou webů AAAO SČZL, SZV, i EUROLAB-CZ, seminářů, atd.).
- Budeme se aktivně účastnit činnosti Sekce kvality Hospodářské komory ČR a OS č.1 RK ČR. Viceprezident AAAO je současně předsedou OS č.1 Rady kvality ČR za HK ČR.
- Budeme pokračovat ve spolupráci se subjekty v oblasti obecné bezpečnosti (dozorové orgány, spotřebitelské instituce) a v oblasti zařízení se zvýšeným stupněm nebezpečnosti.
- Budeme propagovat posuzování systémů managementu třetí nezávislou stranou (ISO 9001, ISO 14001, BOZP, atd.), i v rámci CQS. Někteří členové AAAO jsou současně členy CQS.
- Budeme dále rozvíjet systém vzdělávání AAAO ve spolupráci s ÚNMZ/ČAS, s.p.o., Českou obchodní inspekcí a dalšími partnery.
- Zástupce AAAO, resp. EUROLAB-CZ v OS bude usilovat o maximální synergii mezi OS č.5 a OS č.1 RK ČR.

## **Akreditace – využívání akreditace**

### **ČIA**

V rámci fungování Sekce Rady kvality č. 5 zapojit všechny zainteresované strany do rozvoje infrastruktury kvality a podpory využívání kompetentních subjektů. Do systému akreditace zavádět nové oblasti akreditace (Cyber security Act.), případně zavádět aktualizované normy a další dokumenty, zajišťující mezinárodní uznávání výsledků činnosti akreditovaných subjektů. Pro splnění tohoto cíle budeme aktivně spolupracovat se zainteresovanými stranami včetně orgánů veřejné moci a nadále propagovat akreditaci jako výsadní prostředek dokládající odbornou způsobilost subjektů posuzování shody jak v regulované, tak i neregulované oblasti ve smyslu požadavků nařízení 765/2008.

### **Semináře:**

- Seminář pro laboratoře akreditované dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
- Seminář Systém kvality ve dvou podzimních termínech v Praze a v Brně

## **Certifikace**

### **CQS**

V roce 2024 budeme propagovat akreditovanou certifikaci v rámci otevřených seminářů (on-line i prezenčních), která budeme nabízet na [www.cqs.cz](http://www.cqs.cz). Semináře jsou vhodné pro výrobní organizace, ale i pro obchodní organizace, organizace zajišťující služby.

### **DTO CZ, s.r.o.**

- v březnu 2024 pořádáme Diskusní fórum pro oblast kybernetické bezpečnosti pro všechny společnosti, kterých se dotkne nový zákon o kybernetické bezpečnosti

## **Ochrana spotřebitele**

### **SČS**

Sdružení českých spotřebitelů (SČS), ve spolupráci, resp. prostřednictvím Kabinetu pro standardizaci (KaStan) pro rok 2024 připravuje realizaci tří kampaní k podpoře bezpečnosti a kvality výrobků a služeb. Kampaně budou vedeny pod pracovními názvy

- model pro poskytování kvalitní služby v ČR
- spotřebitel a normalizace ve službách digitální společnosti
- digitální pas výrobku: nový nástroj vnitřního trhu EU

### **ČOI**

- Bude aktivně spolupracovat se zástupci třetích stran a to zejména prostřednictvím Asociace autorizovaných a akreditovaných osob, koordinačních porad a dalších aktivit v oblasti státního zkušebnictví;
- ČOI bude využívat relevantních poznatků třetích stran v rámci výkonu své dozorové činnosti

### **3. Plnění plánu dalších aktivit sekce za rok 2024 (rozděleno do jednotlivých oblastí):**

V roce 2024 členové OSRK č. 5 vystupovali na celostátních konferencích, odborných seminářích (např. Národní konferenci kvality, Kvalita 2024 a dalších..), na těchto akcích informovali o aktivitách v rámci infrastruktury kvality v ČR, ale i o navazujícím mezinárodním zapojení do Evropské infrastruktury kvality.

Zástupci v oblastech standardizace, metrologie, certifikace, zkoušení, autorizace, dozoru nad trhem, akreditace a ochrany spotřebitelů realizovali rozsáhlou řadu aktivit, z nichž alespoň část je uvedena v této zprávě.

Odborná sekce infrastruktury kvality převzala řešení většiny otázek z konference Kvalita 2023, prezentovaných na jednání RK ČR v závěru roku 2023. Problematika autorizace v oblasti jaderné energetiky byla projednána kompetentními orgány MPO, ÚNMZ, SÚJB a vedla k návrhu úprav legislativy. Oblast akreditace v oblasti jaderné energetiky byla posílena možností získávání odborných

posuzovatelů přímo od organizací z této oblasti. Také oblast zdravotnických prostředků byla detailně projednána s tím, že případné změny v této oblasti musejí být přijaty na evropské úrovni. Pro rok 2025 zůstává úkol více propagovat a pozitivně motivovat využívání kompetentních subjektů. Uvedená spolupráce na řešení jednotlivých otázek mezi zástupci odborné sekce a průmyslem je konkrétním naplňováním přijaté Národní politiky kvality na roky 2023-2030.

## **Technická normalizace**

### **ČAS**

Realizace:

- v souladu se schválenou Strategií TN na období 2024-2030 jsme podporovali rozvoj původních ČSN, zejména formou prenormativních výzkumů;
- uspořádali jsme další sérii seminářů v oblasti BIM zaměřené na veřejné zadavatele;
- pokračovali jsme ve vydávání čtvrtletníku Magazín ČAS, který je zaměřen na osvětu netechnické veřejnosti v oblasti standardizace;

## **Metrologie – metrologické zabezpečení**

### **ÚNMZ**

Realizace:

- Aktivní účast na seminářích pro odbornou veřejnost:
  - Mezinárodní strojírenský veletrh Brno (nové nařízení o strojních zařízeních)
  - Česká společnost pro technickou normalizaci (nové nařízení o stavebních výrobcích)
  - Sdružení pro výstavbu silnic (dtto)
  - Spolek certifikačních orgánů pro certifikaci výrobků (dtto)
- Aktivní účast na publikační osvětové činnosti:
  - Financování aktualizace publikace „Uvádění stanovených výrobků na trh“ - verze 2024 v ČZ, EN a RJ
  - Články v odborném čtvrtletníku ÚNMZ „Metrologie“ na témata: Tepelné mosty ve stavebních konstrukcích, Zabezpečení jednotného postupu při posuzování stavebních výrobků ze skla, Umělé pryžové povrchy dětských hřišť, Recyklace polymerních materiálů ve vztahu k požadavkům cirkulární ekonomiky, Novela nařízení vlády č. 163/2002 Sb. – zavedení české značky shody CCZ

### **ČMI**

Realizace:

- Za významnou podporu českých výrobců zdravotnických prostředků lze považovat notifikaci ČMI k posuzování shody zdravotnických prostředků dle nového nařízení Medical Device Regulation (MDR) 2017/745/EU. Dne 21.12.2023 byl ČMI jako oznámený subjekt pro zdravotnické prostředky Evropskou komisí schválen a následně certifikační činnost v této oblasti stala pevnou součástí portfolia činností oznámeného subjektu ČMI 1383. V průběhu prvního čtvrtletí 2024 zahájil aktivní certifikační činnost pro všechny schválené MDR kódy. V druhé polovině roku 2024 byly zintenzivněny práce na přípravě rozšíření notifikace o další kódy.
- V roce 2024 ČMI uspořádal 3 dvoudenní školení určené metrologům firem a 3 dvoudenní školení speciálně uzpůsobené školení metrologům firem, které jsou AMS či jinak působí regulované oblasti metrologie (např. úřední měření ve specializovaných oborech).
- ČMI se aktivně podílel na akcích profesních organizací metrologie, zejména pak formou přednášek zaměstnanců ČMI pro akce Českého kalibračního sdružení a České metrologické společnosti. Navíc v červnu 2024 se ČMI aktivně podílel na zajištění a vytvoření obsahu odborné konference „Digitální věk vážení“ pořádané UVV ČR
- Oba studijní texty byly zpracovány a jsou aktuálně využívány při výuce metrologie pro zaměstnance ČMI i externí metrology

- Ovšem ČMI se výrazně podílel na přípravě technické novely (targeted amendment) evropské směrnice MID. Během I. pololetí 2024 Evropská komise DG GROW vypracovala právní text této revize, který přeložila členským státům na zasedání pracovní skupiny EK WG MI dne 12. 9. 2024 s tím, že připomínky se měly zaslat do 26.9.2024. Ve spolupráci ÚNMZ, odbor metrologie (Veselák, Machová) a ČMI (Klenovský) byly tyto připomínky za ČR zpracovány a zaslány na EK. V rámci veřejné konzultace „Call for evidence for an initiative“ RNDr. Klenovský předložil další návrh na úpravu návrhu, ve které dokazoval potřebu separace SW u elektroměrů. Dne 29.11.2024 byl návrh právního textu v rámci EK schválen Kolegiem komisařů a předložen do řádného právního procesu – společného rozhodnutí Rady a EP. ÚNMZ, odbor metrologie, pak převzal odpovědnost za řešení tohoto právního návrhu za ČR s tím, že bylo požadováno, aby do 30. 12. 2024 zpracoval návrh připomínek za ČR, což bylo ve výše uvedené spolupráci ÚNMZ – ČMI provedeno. Zároveň probíhaly závěrečné práce na analýze aktuálnosti a technologické správnosti směrnic MID a NAWID v rámci konsorcia CSES Irsko, jehož součástí byl i ČMI, které byly prezentovány na workshopu v Bruselu dne 5. 11. 2024.

## **ČKS**

Realizace:

- 65. Odborná konference ČKS spojenou se schůzí spolku ve dnech 26. a 27. 3. 2024 v hotelu Skalský dvůr,
- ve spolupráci s ČMI seminář „Vodoměry a měřidla tepla“ - 14. a 15. 5. 2024 Hotelu Kurdějov,
- ve spolupráci s ČMI seminář „Měření a kalibrace pístových objemových měřidel“ – 25.9.2024
- 66. Odborná konference ČKS.

## **Zkušebnictví – využívání v regulované i neregulované oblasti a certifikace**

### **SZV**

Realizace:

Naplánované aktivity byly postupně realizovány v průběhu roku

- Připomínkoval a spolupracoval na připravovaném nařízení Evropského parlamentu CPR 305/2011, které mění posuzování stavebních výrobků v EU.
- Připomínkoval vznik nařízení vlády č. 119/2024 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a je účinné od 1. 1. 2025.
- Aktivní účast na mezinárodním stavebním veletrhu FOR ARCH 2024 prostřednictvím vlastního stánku s cílem propagace Svazu, jeho členů a značky Osvědčeno pro stavbu. Zároveň byly návštěvníkům veletrhu zprostředkovány z jednoho místa informace z oblasti zkoušení a certifikace stavebních výrobků. Prezentace Národního programu Česká kvalita.
- Jako správce značky Osvědčeno pro stavbu se v rámci Národního programu Česká kvalita aktivně účastnil na Ministerstvu průmyslu a obchodu dne s Českou kvalitou, na kterém slavnostně předal licence k osvědčení spol. Satjam s.r.o.
- V roce 2024 bylo vydáno 10 nových licencí ke značce Osvědčeno pro stavbu, celkem do roku 2024 vydáno 76 licencí.

### **ÚNMZ**

Realizace:

- Program rozvoje zkušebnictví na rok 2024: Byly vysoutěženy nabídky na 17 tématických částí, další 3 části byly řešeny procesem jednacího řízení bez uveřejnění podle § 29 zák. č.134/2016 Sb. Byly uzavřeny smlouvy na 55 úkolů PRZ v celkovém finančním objemu 4 944 255 Kč, z toho 43 úkolů za 3 890 655 Kč bylo dokončeno v roce 2024 a plnění 12 úkolů za 910 600 Kč bylo přesunuto po vzájemné dohodě s dodavateli na rok 2025.

- Rozšiřování a zdokonalování databáze státního zkušebnictví: neveřejná databáze certifikátů, veřejně přístupné údaje o autorizovaných osobách a oznámených subjektech, právních předpisech a informacích z harmonizované výrobní oblasti.

## **AAAO**

Realizace:

AAAO podporovala dosavadní prioritu i v roce 2024, s důrazem na inovace, progresivní technologie a produkty, včetně souvislostí s digitalizací, AI a ESG a maximalizaci efektivity činnosti členů ku prospěchu systému posuzování shody a hospodářských partnerů.

Přispívali jsme ke zpracování materiálů, prezentací, publikací apod. v rámci OS, včetně předkládání návrhů/vyjadřování se k návrhům na podporu aktivit OS z rozpočtu Rady kvality ČR.

- Pokračovala spolupráce s významnými partnery v rámci OS (ÚNMZ/ČAS, s.p.o., MPO, ČIA, ČMI, ČKS, ČOI, SČS, CQS a dalšími).
- Nadále jsme využívali naše partnerské vztahy se zástupci podnikatelské sféry (zejména HK ČR, SP ČR, AMSP ČR) s cílem propagace využívání zkušebnictví, inspekce a certifikace prováděných třetí nezávislou stranou u podnikatelských subjektů, včetně synergie s ostatními členy OS.
- Aktivně jsme se podíleli na implementaci i tvorbě legislativy v oblasti posuzování shody. V roce 2024 šlo zejména o návrh novely NV 163, o realizaci koncepce využívání BIM v ČR (oboje v gesci MPO ČR) a o další novelizace zákonů č. 22/1997 Sb., a č. 90/2016 Sb., včetně problematiky akreditace. O vývoji jsme informovali své členy (cestou webů AAAO SČZL, SZV, i EUROLAB-CZ, seminářů, atd.).
- Aktivně jsme se účastnili činnosti Sekce kvality Hospodářské komory ČR a OS č. 1 RK ČR. Viceprezident AAAO je současně předsedou OS č. 1 Rady kvality ČR za HK ČR.
- Pokračovali jsme ve spolupráci se subjekty v oblasti obecné bezpečnosti (dozorové orgány - zejména systematická spolupráce s ČOI, spotřebitelské instituce) a v oblasti zařízení se zvýšeným stupněm nebezpečnosti.
- Pokračovali jsme v propagaci posuzování systémů managementu třetí nezávislou stranou (ISO 9001, ISO 14001, BOZP, atd.), i v rámci CQS. Někteří členové AAAO jsou současně členy CQS.
- Dále jsme rozvíjeli systém vzdělávání AAAO ve spolupráci s ÚNMZ/ČAS, s.p.o., Českou obchodní inspekcí a dalšími partnery.
- Zástupce AAAO, resp. EUROLAB-CZ v OS přispíval k maximální synergii mezi OS č. 5 a OS č. 1 RK ČR.

## **Akreditace – využívání akreditace**

### **ČIA**

Realizace:

V roce 2024 se ČIA významným způsobem podílel na rozvoji akreditační infrastruktury v rámci EU a EFTA. V oblasti mezinárodních schémat posuzování shody připravuje ČIA ve spolupráci s NUKIB akreditaci v oblasti Cyber Security.

V roce 2024 se ČIA úspěšně podrobil evaluaci ze strany FALB instituce fungující při EK v oblasti programu EMAS. Úspěšná evaluace bude využita při ověřování plnění požadavků v rámci ESG reportingu.

V roce 2024 byl realizován první krok ve slučování celosvětových organizací ILAC a IAF, když byla v závěru roku založena nová organizace GLOBAL ACCREDITATION COOPERATION – GLOBAC, která do budoucna bude sdružovat akreditační orgány z celého světa ve všech oblastech akreditace včetně poskytnutí významné role stakeholderům v jejím fungování.

V rámci fungování Sekce Rady kvality č. 5 se dařilo zapojovat zainteresované strany do rozvoje infrastruktury kvality a podpory využívání kompetentních subjektů.

Realizace všech plánovaných seminářů:

- 1. 2. 2024 Seminář pro laboratoře akreditované dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
- 12. 3. 2024 Seminář pro kalibrační laboratoře – úkol PRM obor hmotnost
- 15. 10. 2024 Praha - Seminář Systém kvality

- 23. 10. 2024 Brno - Seminář Systém kvality

## **Certifikace**

### **CQS**

Realizace:

- Semináře pro interní auditory pro systémy managementu v Praze (21. 3. 2024, 22. 3. 2024, 24. 9. 2024, 25. 9. 2024)
- Semináře zaměřené na metrologii v Praze (18. 6. 2024, 2. 12. 2024)
- Seminář zaměřený na systémy managementu pro zdravotnické prostředky (11. 4. 2024)

### **DTO CZ, s.r.o**

Realizace:

- Dne 10. března 2024 proběhlo Diskusní fórum pro oblast kybernetické bezpečnosti, kterého se zúčastnilo cca 28 účastníků, ať už formou prezenční nebo ONLINE.
- V termínu 16. – 17. dubna 2024 proběhla tradiční, již 33 ročník, konference Kvalita – QUALITY 2024, s mottem Sdílení zkušenosti v managementu kvality. Konference se zúčastnilo cca 100 zájemců a zpětnou anketou spokojenosti bylo vyhodnoceno, že se konference setkala s velkým zájmem ze strany účastníků. Na konferenci vystoupilo 11 přednášejících s různými tématy od Managementu kvality na vysokých školách až po auditování v oblasti automotive. Samotná konference byla zakončena exkurzí ve společnosti Škoda digital, s.r.o.
- Dne 13. prosince 2024 proběhl tradiční Kulatý stůl pro lektory a poradce pro oblast online vzdělávání v oboru integrované systémy managementu. Akce se zúčastnilo cca 30 lektorů a poradců, kteří byli informováni o novinkách v oblasti vzdělávání dospělých, o metodách vzdělávání a jejich preferencích, o novinkách v oblasti nového kybernetického zákona, byli seznámeni s požadavky na ESG v organizacích, což se setkalo s velkým úspěchem a tato přednáška rozproudila poměrně velkou diskuzi na téma Green Deal. Přednáška byla ukončena vyhodnocením zpětných vazeb účastníků na interních nebo externích kurzech a školení.

## **ČOI**

Realizace:

- V průběhu roku 2024 ČOI spolupracovala se zástupci třetích stran prostřednictvím Asociace autorizovaných a akreditovaných organizací (AAAO). Proběhla dvě oficiální jednání, na kterých si obě strany vyměnily poznatky z vlastní činnosti a jednaly o vývoji trhu, evropské a národní legislativy, veřejných zakázek a problematiky testování a posuzování výrobků. Mimo uvedená formální jednání probíhala i neformální jednání na úrovni jednotlivých členů AAAO a organizačních struktur ČOI. Zástupci ČOI se účastnili koordinačních porad oznámených subjektů pro jednotlivé komodity (osobní ochranné prostředky, hračky, strojní zařízení, atd);
- V rámci kooperace v oblasti využití relevantních poznatků třetích stran podaly po dohodě s ČOI autorizované a akreditované organizace prostřednictvím AAAO návrhy na realizaci kontrolních akcí zaměřených na plnění požadavků pro uvedení výrobků na trh. ČOI v rámci svých možností vybrané kontrolní akce do programu dozoru nad trhem na rok 2024 zařadila;
- ČOI v roce 2024 uzavřela Memorandum o partnerství a spolupráci s Hospodářskou komorou ČR, jehož cíle je mj. kultivace podnikatelského prostředí a podpora kvality poskytovaných služeb a výrobků.

Všechny aktivity týkající se kontrol výrobků a spolupráce se subjekty zapojenými do posuzování shody a podnikatelskými sdruženími podporují růst a prosazování kvality v příslušných odvětvích hospodářství.

## **Ochrana spotřebitele – využívání třetí nezávislé strany v aktivitách na ochranu spotřebitelů**

Realizace: Sdružení českých spotřebitelů (SČS), ve spolupráci, resp. prostřednictvím Kabinetu pro standardizaci (KaStan) v roce 2024 realizovalo s podporou Rady kvality tři kampaně se zaměřením na bezpečnost a kvalitu výrobků a služeb, včetně zviditelnění úlohy technických norem.

- **Model pro poskytování kvalitní služby v ČR**  
Byla vydána tištěná publikace včetně zpřístupnění v e-formátu. Publikace prezentuje model zaštitěný Hospodářskou komorou ČR, jenž je zpřístupněn na adrese <https://top-sluzby.cz/>. Model je uveden mottem „VYBÍREJME SLUŽBU PODLE CENY, ALE OBSAH NABÍDEK MUSÍ BÝT SROVNATELNÝ VĚCNÝM OBSAHEM SLUŽBY. MODEL PRO POSKYTOVÁNÍ KVALITNÍ SLUŽBY TO UMOŽŇUJE A ZPROSTŘEDKUJE“.
- **Služby digitální společnosti: přínos technické normalizace pro spotřebitele**  
Umělá inteligence a automatizované rozhodovací procesy pro nás s sebou nesou nejen pokrok, ale také hrozby, a to úměrně tomu, jak se nezadržitelně stávají součástí našeho běžného života a jak rychle překonávají i bariéry naší nedůvěry. Co je to AI a proč může být uživateli nejen přínosná, ale také nebezpečná? Na toto téma byla vydána tištěná publikace včetně zpřístupnění v e-formátu.
- **Digitální pas výrobku: nový nástroj vnitřního trhu EU**  
V evropské legislativě se zavádí nový nástroj, který má harmonizací posílit volný pohyb zboží na vnitřním trhu Evropské unie. Je jím digitální pas výrobku (dále též DPV). Každá osoba odpovídající za uvedení výrobku na trh EU bude muset zajistit, aby digitální cestou byly na jednom místě zpřístupněny veškeré relevantní informace týkající se dotčeného výrobku. KaStan zpracoval publikaci, která si klade za cíl stručně shrnout principy požadavků na DPV tak, aby byly pochopeny nejen výrobci, kteří je budou primárně muset plnit, ale i spotřebiteli. Jedním z primárních účelů zavedení DPV je ovšem jeho využití celními orgány a orgány dozoru nad trhem. Všechny citované publikace jsou dostupné z adresy <https://konzument.cz/publikace/top-normy.php>.

## **4. Plánované hlavní aktivity sekce na rok 2025**

V roce 2025 bude odborná sekce pokračovat a rozvíjet spolupráci na konkrétních projektech mezi odbornými organizacemi z oblasti: standardizace, metrologie, zkoušení, certifikace, autorizace, dozoru nad trhem, ochranou spotřebitelů a akreditace se zainteresovanými stranami, orgány veřejné správy, podnikatelskými subjekty v průmyslu i službách a spotřebiteli.

Proto je v této zprávě prezentován plán aktivit v jednotlivých oblastech infrastruktury kvality, včetně vzdělávání.

Cílem je:

- využít aktivit RK ČR a propagovat kvalitní služby od akreditovaných, notifikovaných a jinak prověřených organizací s tím, že výsledky jejich aktivit (posuzování shody, metrologie, standardizace, dozor nad trhem) jsou v rámci nastaveného systému spolupráce mezi zástupci infrastruktury kvality přezkoumatelné.
- vytvořit důvěru v jejich služby, tlačit na odpovědnost všech zúčastněných subjektů a vytvářet zpětnou vazbu v případě problematických výsledků jejich aktivit.

### **Technická normalizace**

#### **ČAS**

- bude zřízen autorský kolektiv za účelem zpracování komentáře k novému nařízení CPR a zajistí jeho vydání. V této souvislosti požádá Radu kvality ČR o finanční podporu.

### **Metrologie – metrologické zabezpečení**

#### **ÚNMZ**

- Plnění opatření Koncepce rozvoje národního metrologického systému 2022-2026 a příprava navazující koncepce na období 2027-2031
- Podpora aplikování novely vyhlášky č. 345/2002 Sb. (vyhláškou č. 127/2024 Sb.), kterou byla upravena regulace v oblasti metrologie (změny duhového seznamu stanovených měřidel)

- Účast (v pracovní skupině PS G7) na legislativních procesech Evropského parlamentu a Rady v oblasti metrologie (novela směrnice o měřidlech – MID)
- Podpora akcí pořádaných zájmovými sdruženími (např. ČKS, ČMS), které budou zahrnovat problematiku legální metrologie
- Zajištění využití výsledků z vybraných úkolů PRM 2025 odbornou veřejností
- Účast na posuzování přezkumu směrnic MID a NAWID v souladu se záměrem Evropské komise

## **ČKS**

Plánuje uspořádat akce:

- 67. konference ČKS spojená se schůzí spolku se uskuteční dne 15. - 16. dubna 2025 v hotelu Skalský Dvůr.
- V květnu 2025 se uskuteční seminář „Elektrických veličin“.
- Ve dnech 6. - 7. října 2025 je plánován seminář „Nejistoty měření“ v hotelu Skalský Dvůr.

## **ČMI**

- rozšířit a prohloubit zapojení ČMI Evropských metrologických sítí v rámci evropského programu Partnerství pro oblast metrologie;
- zajišťovat školení v obecné metrologii pro metrology podniků;
- podílet se aktivně na akcích profesních organizací metrologie ČMS a ČKS především dodáním požadovaných přednášek;
- rozšířit přidružené laboratoře ČMI dle CIPM MRA tak, aby zahrnovali i problematiku metrologie radonu;
- zajistit metrologickou návaznost pro zkušební a měřicí přístroje a pomocná zařízení pro měření vysokofrekvenčního rušení a odolnosti s využitím vektorového analyzátoru obvodů;
- vyvinout novou komplexní metodu pro měření parametrů chytrých plynárenských sítí, zejména pak spalného tepla dodávaného energetického plynu;
- zavést do ČMI praxe technologie multisenzorových měření pro charakterizaci toku energie v mikro- a nanoměřítku a jejich využití při měření v oblasti nových nano strukturovaných materiálů.

## **Zkušebnictví – využívání v regulované i neregulované oblasti a certifikace**

### **ÚNMZ**

- ÚNMZ zajistí plnění úkolů Programu rozvoje zkušebnictví na rok 2025, který finančně podporuje aktivity související s rozvojem státního zkušebnictví.
- ÚNMZ podle potřeby a zájmu zajistí účast na seminářích pro odbornou veřejnost a účast na publikační osvětové činnosti.
- ÚNMZ bude pokračovat v další etapě rozšiřování databáze, zejména zavedením internetové aplikace jako systému jednotného místa pro komunikaci a sdílení zákonných informací ze strany autorizovaných osob / oznámených subjektů ÚNMZ a rovněž pro zajištění dílčích podkladů v rámci kontrolní činnosti SZ v harmonizované výrobní oblasti.

### **SZV**

- Spolupracovat s výrobcí formou poradenství ohledně povinnosti označení CCZ na stavebním výrobku a obsahu prohlášení o shodě dle nařízení vlády č. 119/2024 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a je účinné od 1. 1. 2025. S ÚNMZ spolupracovat při aktualizaci evropského dokumentu CPR 305.
- Spolupracovat s NP Česká kvalita Rady kvality ČR
- Spolupracovat při tvorbě předpisů pro využití recyklátů ve stavbě.
- Pokračovat v propagaci značky „Osvědčeno pro stavbu“ v odborných publikacích a sdělovacích prostředcích, i v rámci Rady kvality ČR, národních konferencích atd. a rozšiřovat povědomost o značce „Osvědčeno pro stavbu“ v České komoře autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

## **AAAAO**

AAAAO podporuje dosavadní prioritu i pro rok 2025, s důrazem na inovace, progresivní technologie a produkty, včetně souvislostí s digitalizací, AI a ESG s cílem maximální efektivity činnosti subjektů posuzování shody ku prospěchu veřejného zájmu a výrobců, dovozců, distributorů, zplnomocněných zástupců, tj. subjektů uvádějících výrobky na vnitřní trh EU. Hlavní možnosti přispění k realizaci priority vidíme v těchto oblastech:

- Přispějeme ke zpracování materiálů, prezentací, publikací apod. v rámci OS, včetně předkládání návrhů/vyjadřování se k návrhům na podporu aktivit OS z rozpočtu Rady kvality ČR.
- Budeme pokračovat ve spolupráci s významnými partnery v rámci OS (ÚNMZ/ČAS, s.p.o., MPO, ČIA, ČMI, ČKS, ČOI, SČS, CQS a dalšími).
- Také budeme pro naši činnost v rámci OS dále využívat naše partnerské vztahy se zástupci podnikatelské sféry (zejména HK ČR, SP ČR, AMSP ČR, SPS ČR) s cílem propagace využívání zkušebnictví, inspekce a certifikace prováděných třetí nezávislou stranou u podnikatelských subjektů, včetně synergie s ostatními členy OS.
- Budeme se aktivně podílet na implementaci i tvorbě legislativy v oblasti posuzování shody. V roce 2025 půjde zejména o implementaci novely NV 163, o realizaci koncepce využívání BIM v ČR (oboje v gesci MPO ČR) a o další novelizace zákonů č. 22/1997 Sb., a č. 90/2016 Sb., včetně problematiky akreditace (podle aktuální situace). Prioritou pro rok 2025 a roky následující bude implementace nového CPR a další již platné EU legislativy (MDR, atd.).  
O vývoji budeme informovat své členy (cestou webů AAAO SČZL, SZV, i EUROLAB-CZ, seminářů, atd.).
- Budeme se aktivně účastnit činnosti Sekce kvality Hospodářské komory ČR a OS č. 1 RK ČR. Viceprezident AAAO je současně předsedou OS č.1 Rady kvality ČR za HK ČR.
- Budeme pokračovat ve spolupráci se subjekty v oblasti obecné bezpečnosti (dozorové orgány, spotřebitelské instituce) a v oblasti zařízení se zvýšeným stupněm nebezpečnosti.
- Budeme propagovat posuzování systémů managementu třetí nezávislou stranou (ISO 9001, ISO 14001, BOZP, atd.), i v rámci CQS. Někteří členové AAAO jsou současně členy CQS.
- Budeme dále rozvíjet systém vzdělávání AAAO ve spolupráci s ÚNMZ/ČAS, s.p.o., Českou obchodní inspekcí a dalšími partnery.
- Zástupce AAAO, resp. EUROLAB-CZ v OS bude usilovat o maximální synergii mezi OS č. 5 a OS č. 1 RK ČR.

## **Akreditace – využívání akreditace**

### **ČIA**

V Radě kvality ČR a jejích odborných sekcích spolupracovat na naplňování Národní politiky kvality 2023-2030, rozvíjet aktivity v rámci odborné sekce infrastruktury kvality RK ČR.

Aktivně spolupracovat se zainteresovanými stranami včetně orgánů veřejné moci a nadále propagovat akreditaci jako výsadní prostředek dokládající odbornou způsobilost subjektů.

Zajistit pravidelná jednání ČIA - NUKIB v souvislosti s připravovaným zavedením akreditace ZL a COV pro oblast Cyber Security.

V souladu s požadavky stakeholderů propagovat aktivity ČIA, zejména aktivity akreditovaných subjektů.

Pokračovat ve snižování administrativní zátěže související s akreditací zvyšováním míry digitalizace procesu akreditace. ČIA připraví digitální formu Osvědčení o akreditaci s block-chainovou ochranou.

### **Semináře:**

- Seminář pro zdravotnické laboratoře (Brno 22. 1. 2025, Praha 30. 1. 2025)
- Seminář pro laboratoře akreditované dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ve spolupráci s EURACHEM (Praha 4. 2. 2025, Brno 4. 3. 2025)

## **Certifikace**

### **CQS**

V roce 2025 budeme propagovat akreditovanou certifikaci v rámci otevřených seminářů (on-line i prezenčních), která budeme nabízet na [www.cqs.cz](http://www.cqs.cz). Semináře jsou vhodné pro výrobní organizace, ale i pro obchodní organizace, organizace zajišťující služby.

#### **Semináře:**

- Semináře pro interní auditory pro systémy managementu
- Semináře zaměřené na metrologii v Praze
- Seminář zaměřený na systémy managementu pro zdravotnické prostředky

### **DTO CZ, s.r.o.**

- V termínu 13. – 14. května 2025 plánujeme realizaci již 34. ročníku konference Kvalita – Quality 2025, tentokrát s mottem Kvalita a udržitelnost.

## **Ochrana spotřebitele**

### **SČS**

Sdružení českých spotřebitelů (SČS), ve spolupráci, resp. prostřednictvím Kabinetu pro standardizaci (KaStan) pro rok 2025 připravuje realizaci tří kampaní k podpoře bezpečnosti a kvality výrobků a služeb, včetně zviditelnění technických norem pro spotřebitele a trh obecně. Kampaně budou vedeny pro oblasti:

- **HRAČKY** – bezpečnost dětí, jistota pro rodiče  
Publikace k uvedení nové regulace EU v oblasti bezpečnosti hraček.
- **PŘÍSTUPNOST VYBUDOVANÉHO PROSTŘEDÍ**  
Publikace k uvedení nové evropské normy o zajištění přístupného prostředí – pro osoby se zdravotním postižením, seniory a jiné osoby s omezenou orientací a pohybu.
- **KLASIFIKACE UBYTOVACÍCH ZAŘÍZENÍ – NOVÝ VÝVOJ**  
Publikace k uvedení nových podmínek evropského systému certifikace ubytovacích zařízení (EUROSTAR). Tuzemské implementaci napomáhá nová národní technická norma definující jednotlivé typy ubytovacích zařízení včetně normovaných požadavků na ně.

### **ČOI**

- Se bude aktivně podílet na tvorbě, transpozici a adaptaci právních předpisů upravujících požadavky na výrobky a služby
- Bude aktivně spolupracovat se zástupci třetích stran, a to zejména prostřednictvím Asociace autorizovaných a akreditovaných organizací (AAAO), koordinačních porad a dalších aktivit v oblasti státního zkušebnictví;
- ČOI bude využívat relevantních poznatků třetích stran v rámci výkonu své dozorové činnosti
- ČOI bude informovat spotřebitele o výsledcích kontrol zaměřených na kvalitu výrobků a služeb a edukovat ho.

## **5. Náměty a doporučení ke zlepšení práce Rady kvality ČR:**

Nejsou

**Datum:** 24. ledna 2025

**Předkládá:** Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.  
předseda OsRK ČR