

EKOINOVAČNÉ SLOVENSKO 2021

Udržateľné produkty a služby pre obehové hospodárstvo

**Význam akreditácie v procese
posudzovania udržateľnosti kvality
produktov a služieb
v súlade s požiadavkami obehového
hospodárstva**

Martin Senčák

8.12.2021

Slovenská národná akreditačná služba



Kto je SNAS ?

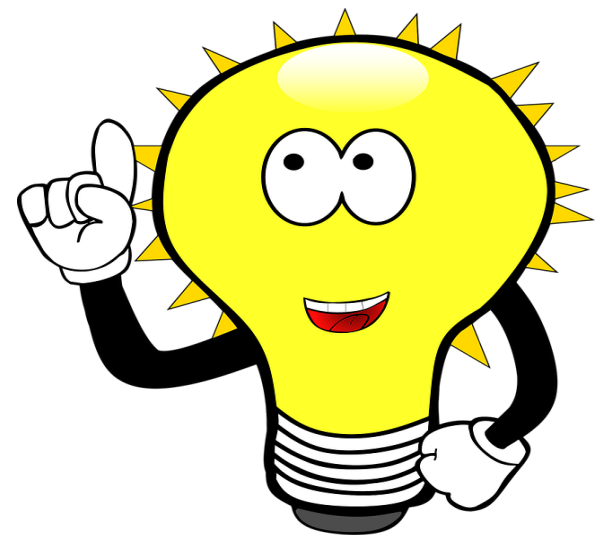


- Verejnoprávna organizácia zriadená zákonom č.505/2009 Z. z.
- Vnútroštátny akreditačný orgán v Slovenskej republike, ktorý vykonáva akreditáciu orgánov posudzovania zhody
- Poslaním SNAS je vykonávať akreditáciu orgánov posudzovania zhody plne v zhode s princípmi a kritériami medzinárodnej akreditácie





Čo je AKREDITÁCIA?





DIPLOMATICKÁ akreditácia



- ✓ poverenie funkciou diplomatického zástupcu u hlavy iného štátu



NOVINÁRSKA akreditácia



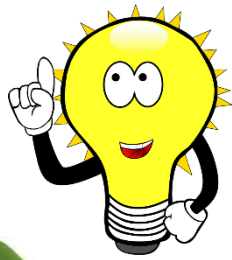
- ✓ poverenie redaktora zastupovaním novín, časopisu a podobne na nejakej akcii alebo v nejakej krajine



akreditácia v ŠKOLSTVE



- ✓ potvrdenie o splnení podmienok požadovanej kvality vzdelávania poskytovaného školou



TRUST

ACCREDITATION

→ *accredo* →

DÁVAM DÔVERU

atestácia treťou stranou, týkajúca sa
orgánu posudzovania zhody, poskytujúca
oficiálne preukázanie spôsobilosti
(kompetentnosti) vykonávať špecifické
úlohy posudzovania zhody

(ISO/IEC 17011)



Laboratóriá



- ✓ skúšobné
- ✓ kalibračné
- ✓ medicínske

Certifikačné orgány

- ✓ produkty
- ✓ manažérske systémy
- ✓ osoby



Inšpekčné orgány



Overovatelia emisií skleníkových plynov



Environmentálny overovateľ



Performance,
Credibility,
Transparency

Organizátori skúšok spôsobilosti



Komu a načo je akreditácia?

Aby ten kto využíva služby orgánu posudzovania zhody (laboratórium, inšpekčný orgán, certifikačný orgán...) **mal dôveru v jeho výstupy** (protokoly o skúške, inšpekčné správy, certifikáty,...)

- medzinárodná akceptácia výstupov
- trvalý rozvoj systému kvality
- zjednodušenie prístupu na trhy
- predpoklad pre získanie iných poverení (autorizácia, notifikácia)

Akreditácia – dôvera so spôsobilosťou

Accreditation - confidence with competence

- ISO/IEC 17011:2017
(Posudzovanie zhody. Všeobecné požiadavky na AO akreditujúce OPZ.)
- ISO/IEC 17000:2020
(Posudzovanie zhody. Slovník a všeobecné princípy.)
ISO/IEC 17020, 17021-1,2..., 17024, 17025, 17043,17065,
- Nariadenie EP a Rady (ES) č. 765/2008
(ktorým sa stanovujú požiadavky akreditácie a dohľadu nad trhom v súvislosti s uvádzaním výrobkov na trh ...)
- Zákon č. 505/2009 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody

Akreditácia je atestácia treťou stranou, ktorá poskytuje formálne preukázanie spôsobilosti (kompetentnosti) osoby (organizácie) posudzujúcej zhodu vykonávať špecifické úlohy (činnosti) spojené s týmto posudzovaním

Notifikácia je oficiálne/úradné poverenie na výkon špecifických činností a oznámenie tohto poverenia ostatným členským štátom EÚ

Atestácia je vydanie vyhlásenia, ktoré sa zakladá na rozhodnutí po previerke, ktorá preukázala, že sa splnili špecifické požiadavky

Certifikácia je atestácia treťou stranou týkajúca sa produktov, procesov, systémov alebo osôb.

Skúšanie je určenie jednej alebo viacerých charakteristík objektu posudzovania zhody podľa postupu

Kalibrácia je súbor úkonov, ktorými sa za špecifikovaných podmienok stanovuje vzťah medzi hodnotami veličín, ktoré sú indikované meradlom, meracím prístrojom alebo referenčným materiálom a zodpovedajúcimi hodnotami, ktoré sú realizované etalónmi.

Inšpekcia je posúdenie produktu, procesu, služby, alebo inštalácie, alebo ich návrhu a určenie ich zhody so špecifickými požiadavkami, alebo na základe odborného posúdenia so všeobecnými požiadavkami.



Medzinárodný kontext akreditácie

Na globálnej úrovni sú zriadené dve organizácie:



akreditácia certifikačných orgánov
GHG validácia a verifikácia

akreditácia laboratórnych a
inšpekčných orgánov





(SNAS je člen od r. **1996**)
globálna asociácia pre
spoluprácu akreditačných
orgánov akreditujúcich
orgány posudzovania zhody vrátane
kalibračných, skúšobných laboratórií,
medicínskych laboratórií a inšpekčných
orgánov, organizátorov skúšok
spôsobilosti a výrobcov referenčných
materiálov



(SNAS je člen od r. **1997**)
medzinárodná organizácia
pre akreditačné orgány
akreditujúca orgány posudzovania zhody,
ktoré vykonávajú certifikácie produktov,
certifikácie osôb, certifikácie systémov
manažérstva, validácie a verifikácie



(SNAS je člen od r. **1998**)

regionálna organizácia v Európe, ktorá
združuje národné akreditačné orgány

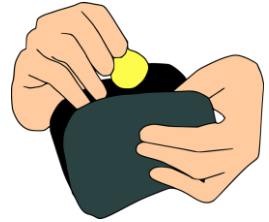


Performance,
Credibility,
Transparency

(SNAS je člen od r. **2002**)

FALB - bol zriadený v súlade s Nariadením
EP a R (ES), slúži na zosúladenie postupov
akreditácie a dohládov nad činnosťou
environmentálnych overovateľov a na
organizovanie partnerského hodnotenia

Cieľ založenia medzinárodných a regionálnych organizácií v oblasti akreditácie



- Akreditovaný raz, akceptovaný všade
- Skúšané raz, akceptované všade
- Inšpektované raz, akceptované všade
- Certifikované raz, akceptované všade

EA

Akreditácia	Oblasť akreditácie/činnosti (úroveň 2)	Norma (úroveň 3)
Laboratória	Skúšanie Medicínske vyšetovanie Kalibrácia	EN ISO/IEC 17025 EN ISO 15189 EN ISO/IEC 17025
Certifikačné orgány	Certifikácia produktov Certifikácia osôb Certifikácia systémov manažérstva	EN ISO/IEC 17065 EN ISO/IEC 17024 EN ISO/IEC 17021-1
GHG Overovatelia a Verifikátori	Overovanie a verifikácia	EN ISO 14065
Inšpekčné orgány	Inšpekcia	EN ISO/IEC 17020
Organizátori skúšok spôsobilosti (PTP)	Skúšky spôsobilosti	EN ISO/IEC 17043
Výrobcovia referenčných materiálov (RMP)	Výrobcovia referenčných materiálov	EN ISO 17034

Výhody akreditácie

- Potvrdenie kompetentnosti a integrity CAB
- Je poskytovaná vo verejnom záujme
- Poskytuje transparentné a nezávislé posúdenie voči požiadavkám medzinárodných noriem

Výhody pre podnikanie

- **Presná kalibrácia, meranie a skúšanie, vykonávané v súlade s najnovšími poznatkami postupmi, môžu:**
 - ✓ **obmedziť chyby a chybné výrobky;**
 - ✓ **pomôcť kontrolovať výrobné náklady a prispieť k inovatívnemu prostrediu.**
- **Základný nástroj na rozhodovanie, riadenie rizík a výber dodávateľov**
- **Poskytuje konkurenčnú výhodu na domácich trhoch prostredníctvom prístupu k zmluvám verejného sektora a taktiež globálnu akceptáciu na svetových trhoch**

Výhody pre vlády a regulátorov

- predstavuje dôveryhodný a preferovaný spôsob potvrdenia kompetentnosti
- pomáha implementovať štátnu politiku a zákony v oblasti bezpečnosti a ochrany spotrebiteľov
- pomáha vytvárať dôveru verejnosti pri aktivitách vlád, ktoré majú vplyv na bezpečnosť, zdravie, životné prostredie, vzdelanie, finančné služby
- poskytuje alternatívu k legislatíve

Výhody pre zákazníkov

- zvyšuje dostupnosť tovarov a služieb s trvalo vysokou úrovňou kvality a bezpečnosti
- zvyšuje dôveru v certifikáciu výrobkov, osôb a systémov,
- výsledky inšpekcie,
- výsledky skúšok a meraní

Využitie akreditácie v SR

- akreditácia na účely notifikácie – ÚNMS SR
- akreditácia pri meraní emisií v ovzduší, EMAS, GHG – MŽP SR
- akreditácia forenzných skúšok – MV SR
- akreditácia technických služieb, schvaľovanie vozidiel – MDV SR
- akreditácia v oblasti verejného zdravia – UVZ, MZ SR

Ďakujem za pozornosť

Kontakt:

Slovenská národná akreditačná služba

Mgr. Martin Senčák

riaditeľ

Karloveska 63, Bratislava

E-mail: martin.sencak@snas.sk

+421 911 858 758

www.snas.sk