



European Agile Specification (EAS):

nová cesta k európskym technickým špecifikáciám



Technická normalizácia

CEN a CENELEC reagujú na rýchly technologický vývoj novým konceptom navrhujú European Agile Specification (EAS), ktorý má umožniť rýchlejšiu a flexibilnejšiu prípravu technických špecifikácií. Nejde o skrátenú verziu európskej normy, ale o samostatný normalizačný produkt. Pilotná fáza potvrdí do októbra 2026, od novembra 2026 pribudne do sústavy STN prvá prevzatá EAS – STN P EAS 16931-14: 2026, zameraná na podporu implementácie EN 16931-1 v oblasti elektronickej fakturácie.

Pozývame odbornú verejnosť na online školenie IEC Masterclass, ktoré sa uskutoční 30. septembra 2026. Experti IEC predstavia normu IEC 62368-1:2023 pre bezpečnosť audio/video a IKT zariadení, jej základné princípy a praktické využitie. Školenie bude v angličtine cez platformu Zoom, registrácia je otvorená do 24. septembra 2026.

Skúšobníctvo, posudzovanie zhody a voľný pohyb tovaru

Pripravujeme návrh nariadenia vlády SR, ktorým sa má od 20. januára 2027 zrušiť nariadenie vlády SR č. 436/2008 Z. z. Dôvodom je nová európska legislatíva – smernicu 2006/42/ES nahrádza nariadenie (EÚ) 2023/1230 o strojových zariadeniach. Do konzultácií sa môžu zapojiť príslušné inštitúcie, odborníci aj ďalšie zainteresované strany.

Prinášame vám aj praktické informácie o nástrojoch na podporu transparentnosti posudzovania zhody v EÚ. SMCS umožňuje správu a výmenu informácií medzi príslušnými orgánmi, notifikovanými osobami a Európskou komisiou. Verejná databáza NANDO umožňuje overiť notifikované osoby, ich kontaktné údaje a rozsah oprávnení. Oba nástroje prispievajú k bezpečnosti a dôveryhodnosti výrobkov na jednotnom trhu EÚ.

Kvalita

Kvalitu prinášame nielen prostredníctvom zavedených systémov manažérstva ISO 9001:2015 a ISO 37001:2025, ale aj zodpovedným prístupom k ľuďom a okoliu. Naše aktivity stoja na štyroch nosných oblastiach – solidarite a pomoci, medzigeneračnej spolupatričnosti, zdraví zamestnancov a dobrovoľníctve. Zamestnanci ÚNMS SR pomáhali v DSS KAMPINO, zapojili sa do Dňa zdravia, pripravili pozdravy pre seniorov, darovali krv a podporili ľudí v núdzi. Pokračujeme aj v zbierke na podporu Kliniky detskej hematológie a onkológie.

Metrológia

Metrológiu približujeme aj cez témy, pri ktorých by ste ju možno nečakali. Dôležitú úlohu má napríklad v kriminalistike – od merania alkoholu v dychu a toxikologických analýz až po rekonštrukciu dopravných nehôd. Moderné technológie, ako je LiDAR, umožňujú vytvárať detailné 3D záznamy miest činu a spätne analyzovať priestorové údaje. Metrológia tak prispieva k presným, spoľahlivým a overiteľným výsledkom vyšetrovania. Ďalšie zaujímavosti z oblasti metrológie nájdete aj na našich sociálnych sieťach.

Novinky z rezortných organizácií

Informujeme o pracovnom stretnutí zástupcov ÚNMS SR a SMÚ so spoločnosťou Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a. s. (JAVYS). Hovorili sme o doterajšej spolupráci a jej ďalšom rozvoji v oblasti metrológie veličín ionizujúceho žiarenia. Presné a spoľahlivé merania sú dôležitou súčasťou radiačnej ochrany a prispievajú k bezpečnosti jadrových zariadení, ochrane pracovníkov aj obyvateľstva na Slovensku.

Nezabúdame ani na oblasť ochrany spotrebiteľských práv. Váhy tretej triedy presnosti patria medzi najčastejšie používané meradlá v obchodnom styku. Stretávame sa s nimi v obchodoch, na trhoviskách, v pekárňach či mäsiarstvách, ale aj pri vážení zásielok. Ak sa používajú na určovanie ceny podľa hmotnosti, musia byť platne overené. Na dodržiavanie týchto pravidiel dohliada Slovenský metrologický inšpektorát (SMI).

Zjednodušujeme prístup k službám a prinášame praktické digitálne riešenia. Slovenská legálna metrológia (SLM) predstavila aplikáciu SLM pre Android vrátane Klientskej zóny. Zákazníkom umožňuje pohodlnejšie spravovať meradlá a objednávky na jednom mieste priamo z telefónu. Aplikácia ponúka skenovanie EAN kódov meradiel a jednoduché vytváranie objednávok. Upozorní aj na koniec platnosti kalibrácie. Používatelia v nej nájdú prehľad svojich meradiel, objednávok, faktúr a aj praktické metrologické nástroje.

Prinášame aj informáciu o rozšírení vybavenia skúšobne Technického skúšobného ústavu Piešťany, a. s. (TSÚ). Nové elektromechanické zariadenie je určené na dynamické skúšky rôznych typov bicyklov – mestských, horských, trekkingových, detských a bicyklov na elektrický pohon (EPAC). V kontrolovaných a normami predpísaných podmienkach dokáže simulovať opakované mechanické namáhanie bicyklov a ich častí. Umožňuje tak efektívnejšie overovať ich pevnosť, odolnosť a bezpečnosť.