

Zápis 4. schůze výboru ČNDT, z.s. v roce 2025

pondělí 10. 11. 2025 od 17:00 hod.

Zámecké návrší, Knihovna

Jiráskova 133, 570 01 Litomyšl

Prezence a omluvy – omluveni: p. Rudolfová, p. Švantner, p. Havránek (zast. p. Solnař), p. Pazdera (zast. p. Topolář), p. Sekerášová (zast. p. Vondrášek), p. Koula, p. Štarman (zast. p. Košťál a p. Šimáková), p. Hefner

1) Přehled činností od minulé schůze

Hlavní náplní byla příprava konference v Litomyšli, do které byli zapojeni všichni členové vedení společnosti.

2) Současný stav normalizace NDT a změny v ČAS a ISO k 31.10.2025 výhled k roku 2026

Ve 4.čtvrtletí 2025 byly vydány normy:

ČSN EN ISO 16831 – Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Charakterizace a ověřování ultrazvukového zařízení pro stanovování tloušťky

ČSN EN ISO 16827 – Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Charakterizace a stanovení velikosti diskontinuit

Do konce roku 2025 budou vydány normy (nyní probíhá korektura):

ČSN EN ISO 16809 – Nedestruktivní zkoušení – Stanovování tloušťky ultrazvukem

ČSN EN ISO 15708-4 – Nedestruktivní zkoušení – Prozařovací metody počítačové tomografie – Část 4: Kvalifikace

ČSN EN ISO 15708-3 – Nedestruktivní zkoušení – Prozařovací metody počítačové tomografie – Část 3: Pracovní postup a vyhodnocení

ČSN EN ISO 16828 – Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Technika měření doby průchodu difrakčních vln jako metoda pro detekci a stanovení velikosti diskontinuit

ČSN EN ISO 19232-3 – Nedestruktivní zkoušení – Kvalita obrazu radiogramů – Část 3: Minimální hodnoty kvality obrazu

Celkem bylo vydáno v roce 2025 dvanáct norem NDT, z toho devět z metody ultrazvukové, dvě z metody počítačové radiografie a jedna obecná norma pro všechny metody zkoušení svarů. Zpracování dalších pěti norem bude dokončeno v listopadu 2025.

Je to největší počet ročně zpracovaných norem od vzniku Centra technické normalizace CTN ČNDT, kterou vykonává Technická normalizační komise TNK 80 NDT.

Detailní rozbor tvorby NDT norem v roce 2025 bude proveden na zasedání Technické normalizační komise TNK 80 NDT dne 12.11.2025 v Litomyšli.

3) Informace ze skupin – plány RS a OS na odborné akce do konce roku 2025 a začátek roku 2026

RS02 – schůze během března 2026, cílem exkurze bude pravděpodobně Škoda Transportation

RS04 – schůze 11.12.2025 s exkurzí do Škoda jaderné strojírenství

RS05 – schůze do konce dubna 2026, exkurze s RS02

RS06 – v plánu je společná akce do konce června s Železiarne Podbrezová a s firmou Třinecké železářny

RS07 – březen/duben bude tradiční NDT Workshop

OS08 – tradiční schůze v květnu

OS09 – nárůst počtu členů, plánovaná účast na konferenci EWGAE v září v Lyonu, v plánu je také AE seminář v 1. pololetí 2026

OS10 – schůze do března v Dukovanech

OS12 – spolupráce s Výzkumným zkušebním ústavem v Plzni, účast na Innotrans v Berlíně, pokračující spolupráce s akademickým pracovištěm s VŠ studenty

4) Stav přípravy 55. Defektoskopie 2025 v Litomyšli

Konference je připravena. V rámci konference bude během úterního večera provedeno rozdělení kasino-peněz na dva charitativní projekty (Liga proti rakovině, Paměť národa). Kasino-peníze budou převedeny na české koruny, tak aby celkový objem peněz nepřesáhl 35 000 Kč a následně budou převedeny na vybrané charitativní projekty.

Tento postup výbor jednomyslně schválil.

5) Příprava sjezdu ČNDT, z.s.

Sjezd povede p. Žižka, p. Vlašic přednese zprávu kontrolní komise, Zprávu o hospodaření přednese p. Topolář, Zprávu o činnosti přednese p. Kubínyi, Návrh plánu činnosti přednese p. Topolář. Do Návrhové a Mandátové komise byli za výbor navrženi p. Rudolfová a p. Švantner. Cena ČNDT, z.s. za rok 2025 je připravena oceněný/á přislíbil/a účast během předávání.

6) Informace o navštívených zahraničních konferencích

Členka prezidia p. Rudolfová navštívila polskou NDT konferenci, kde bylo přibližně 300 účastníků. Konference byla velmi dobře organizována.

Člen prezidia p. Neugebauer navštívil slovenské Kolokvium. Kolokvium se neslo v duchu téma AI v NDT – pět přednášek během celého dne, ale spíše se vedly diskuze, což bylo smyslem tohoto kolokvia.

7) Příprava Newsletteru 01/2026 – předpokládaný termín konec března 2026

Připomínám příspěvky, které budou obsahovat aktivity skupin je vhodné prezentovat v TechMagazínu, v přípravě je opět rozhovor.

9) Různé

Příští schůze výboru je předběžně v plánu na čtvrtek 12. března 2026.

Brno 30. listopadu 2025

Libor Topolář