

Zápis 3. schůze výboru ČNDT, z.s. v roce 2025

čtvrtek 11. 9. 2025 od 9:57 hod.

sál Madeira, **Hotel Chvalská Tvrz**, s.r.o.

Na Chvalské tvrzi 858/11, 193 00 Praha 9 Holešovice

Prezence a omluvy – dle prezenční listiny omluveni: p. Švantner, p. Neugebauer, p. Hefner (online), p. Koula, p. Havránek (zast. p. Solnař), p. Štarman (zast. p. Košťál)

1) Prezentace zástupkyně Carlsbad Convention Bureau paní Karolíny Nožičkové, nebo jejího zástupce ohledně místa konání Defektoskopie 2026.

Paní Nožičková se ze zdravotních důvodů omluvila, prezentaci přednesl prezident společnosti. Po následné diskuzi a hlasování byly vybrány jako místo pro konání Defektoskopie 2026 **Františkovy lázně**. Doplnění parkovací i ubytovací kapacita je dostatečná, výstavu bude možné uspořádat v přízemních prostorách.

2) Současný stav normalizace NDT a změny v ČAS a ISO k 11.9.2025

Ve třetím čtvrtletí byly vydány normy:

ČSN EN ISO 16811 - Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Nastavení citlivosti a časové základny

ČSN EN ISO 16826 - Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Zjišťování diskontinuit kolmých k povrchu

ČSN EN ISO 2400 - Nedestruktivní zkoušení – Zkoušení ultrazvukem – Specifikace pro standardní měрку č. 1

ČSN EN ISO 17635 - Nedestruktivní zkoušení svarů – Obecná pravidla pro kovové materiály (převzato z TNK 70 Svary)

Probíhá zpracování norem (překlady, připomínkování a korektury):

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

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

Ve 3. čtvrtletí je prováděna tvorba ČSN největšího počtu norem EN a ISO metod a technik NDT od doby vzniku ČAS.

3) Informace ze skupin – proběhlé a plánované odborné akce roku 2025

RS02 – předseda očekává možný úbytek účastníků skupiny na konferenci

RS04 – na konferenci bude minimálně tři členové skupiny

RS05 – věří v aktivní účast několika členů skupiny

RS06 – počet členů stabilní, na konferenci se očekává adekvátní účast členů skupiny

RS07 – dle informací od předsedy na konferenci nebude žádný účastník skupiny, na přelomu dubna května 2026 bude Workshop NDT

OS08 – aktuálně 52 členů skupiny a konference se velká část zúčastní

OS09 – přibývají noví členové, konference se zúčastní

OS10 – změna oproti předchozímu zápisu, **skupina nezaniká**, protože přibyli dva noví členové z řad firmy ČEZ, je očekávané posílení členské základny této skupiny

OS12 – členové skupiny se zúčastní konference

4) Defektoskopie 2025 – propagace, příprava, novinky a další

Probíhají finální přípravy, postupně se přihlašují účastníci i vystavovatelé. Propagace bude jako již tradičně v rámci webu denik.cz v patřičných regionech a v tištěném Deníku před konferencí.

5) Příprava sjezdu – cena ČNDT, z.s.

Sjezd opět v letošním roce povede pan Žižka. Byly navrženy tři kandidátky na cenu ČNDT, z.s. pro rok 2025, po hlasování a krátké diskuzi byla jedna kandidátka zvolena. Cena ČNDT, z.s. bude předána na společenském večeru tedy 12. listopadu 2025 na Zámeckém návrší v Litomyšli.

6) EFNDT – Task Force – novinky

Pohled Josefa Neugebauera člena pracovní skupiny:

Pro vysvětlení jedná se o aktivitu EFNDT, která má za cíl zmapovat problematiku PCB a aplikaci ISO 9712.

Cílem však není posoudit, zda jsou certifikační orgány spokojeny s normou ISO 9712, ale identifikovat problémy v její interpretaci a aplikaci a poté vypracovat směrnici (která by se mohla jmenovat "Harmonizovaná evropská minimální norma (HEMS)"), která doplní (a Nenahrazuje) ISO 9712.

Momentálně jsme ve stavu připomínkování dotazníku, který bude následně rozeslán na PCB a po obdržení odpovědí vyhodnocen.

Jako další z možností je diskutována příprava lektorů podle jednotných postupů a hlavičkou EFNDT. Jako sporné (alespoň pro mne) se jeví návrhy:

- Povinná školení a zkoušky z etického kodexu
- Povinné školení a zkoušky o právní odpovědnosti operátorů NDT

Tyto jsou zatím pouze jako doplněk k diskuzi.

Po počátečním hledání směru a tápání kam se vydat, se zdá, že se činnost Task Force začíná ubírat správným směrem.

Záměrem skupiny, je prezentovat naši činnost na evropské konferenci ve Veroně v roce 2026.

Doplnění z jednání BoD a GA ve Veroně 22. a 23. září 2025:

Po velmi bouřlivé diskuzi, byl nakonec učiněn závěr, že pracovní skupina potřebuje více času na přípravu. Je potřeba všechny důležité aspekty prodiskutovat ve všech NDT společnostech a vyprecizovat finální verzi. Lze tedy očekávat ještě několik schůzek, než bude finální podoba připravena a nyní se neočekává, že by se vše stihlo do konání ECNDT 2026.

7) NDT konference, web ČNDT, z.s.

8) Různé

**Příští schůze výboru je v plánu v pondělí 10. listopadu 2025
na Zámeckém návrší v Litomyšli v místnosti Knihovna.**

Brno 18. října 2025

Libor Topolář