

## Interpretace CZ NANDTB č.1/2016

### Oblast/téma: „Annual Maintenance“

## Komentář CZ NANDTB

### 1. Zdůvodnění:

Vydáním norem NAS410:2014 a prEN4179:2014 byl v Par. 8.6 nově zaveden požadavek na roční prověřování způsobilosti pracovníků, tzv. „Annual Maintenance“

### 2. Citace z normy:

#### 8.6 Annual Maintenance

The employer shall develop and implement a documented annual process to verify technical proficiency for each method during the certification cycle for all levels of personnel processing or inspecting hardware.

S ohledem na srovnatelné požadavky zavedené v obdobných kvalifikačních normách (SNT-TC-1A) a předpisech/dokumentech (AC7114 - Nadcap) jsou požadovány za ekvivalentní angl. výrazy:

#### **Annual Maintenance / Technical Proficiency / Performance Review**

Výklad CZ NANDTB a z toho vyplývající interpretace a požadavky vycházející z analýzy pracovní skupiny NANDTBF a výkladu CZ NANDTB.

### 3. Oblasti, ve kterých by měl být pracovník prověřen:

**zahrnují:**

- **Nařízení a související kontrakty** (Požadavky EASA, MOE, WP, směrnice, ...). *Jedná se o prověření pracovníka ze schopnosti získat potřebné údaje a správně interpretovat požadavky z dokumentace na nejvyšší úrovni.*

- **NDT postupy, instrukce**, ... (správný dokument, platná revize, schopnost odborně interpretovat (na úrovni příslušného stupně kvalifikace)). *Jedná se o prověření pracovníka ze schopnosti získat potřebné údaje a správně interpretovat požadavky z interní dokumentace.*

- **Obsluha zařízení, pomůcek, měřidel**, ... Znalost obsluhy, nastavení, provedení kalibrace, ...)

- **Vlastní výkon NDT činnosti** (provedení vlastních zkoušek, ověřování parametrů procesu, interpretace, vyhodnocení, znalost a použití kritérií přípustnosti, značení součástí, ...)

- **Protokolování a dokumentování zkoušek a procesu** (protokolování výsledků zkoušek, dokumentování nevyhovující zkoušky (zmetková hlášení), dokumentování procesu)

- **Prověření aktuálního plnění požadavků na zrak**
- **Nepřerušená pokračující praxe**
- **Platná certifikace pracovníka**

## Znění Interpretace CZ NANDTB č.1

1. Prověření způsobilosti pracovníka musí být ověřeno přímo na pracovišti zaměstnavatele za přímé účasti pracovníka, který ověřování provádí
2. Prověřování musí být provedeno s použitím reálné součásti nebo „ekvivalentního zkušební vzorku“ dle požadavků zaměstnavatele (metodické požadavky, kritéria přípustnosti, požadavky na proces)
3. Základní požadavky na prověření způsobilosti pracovníků musí být popsány ve Written Practice zaměstnavatele a případně dále rozpracovány v prováděcích dokumentech zaměstnavatele.
4. Dokumentování prověřování musí být provedeno do odpovídajícího formuláře nebo dotazníku, případně v osobních složkách, či dalších dokumentech tak, aby bylo průkazné, že výše uvedené oblasti (odstavec 3.výše) byly pokryty/splněny.
5. Prověřování musí být provedeno pracovníkem Level 3 s kvalifikací dle EN 4179 / NAS 410 a to buď RL3, případně pracovníkem Level 3, který byl nominován od pracovníka RL3. Pokud není u zaměstnavatele pracovník Level 3 zaveden, musí být využit externí zdroj („Outside Agency“)
6. Pracovník RL3 může být prověřen jiným pracovníkem Level 3 (jak z interního, tak externího zdroje), kterého on sám v daném období u zaměstnavatele neprověřoval. Pracovníka NDT Level 3 nemůže prověřovat pracovník NDT Level 2 ani jeho podřízený.

V Praze, 13.10.2016

Zbyněk Zavadil  
Sekretář CZNANDTB