

Certifikační schéma:

Technik NDT zkoušení ve stavebnictví

8.2 Certifikační schéma pro funkci (číslování podle ČSN EN ISO/IEC 17024) Technik zkoušení NDT ve stavebnictví

Certifikát je určen pro pracovníky, stavebních zkušebních laboratoří, pracovníky stavebních firem a pracovníky působící v oblasti stavebního zkušebnictví v oblasti zkoušení betonu, betonových dílců a konstrukcí.

1. Popis náplně práce a úkolů Technika zkoušení NDT ve stavebnictví

Technik zkoušení NDT ve stavebnictví provádí nedestruktivní měření na stavebních konstrukcích a dílcích podle stanovených nebo uznávaných postupů či prováděcích pokynů. Je schopen nastavit a kalibrovat zařízení, provést zkoušky a zohlednit faktory, které mohou ovlivnit výsledky zkoušek. Dále zpracovává výsledky zkoušek podle stanovených specifikací či prováděcích pokynů, vypracovává a podepisuje protokoly a podává zprávy o výsledcích.

2. Požadovaná odborná způsobilost:

Dosažené vzdělání	Minimální praxe
Střední vzdělání, nebo střední vzdělání s výučním listem	5 let ve stavebním zkušebnictví nebo 10 let ve stavební výrobě
Střední vzdělání s maturitní zkouškou	3 roky ve stavebním zkušebnictví nebo 5 let ve stavební výrobě
Vyšší odborné vzdělání, nebo bakalářský studijní program	2 roky ve stavebním zkušebnictví nebo 3 roky ve stavební výrobě
Magisterský studijní program	1 rok ve stavebním zkušebnictví nebo 2 roky ve stavební výrobě

Každý z uchazečů o certifikát NDT musí prokázat:

- Absolvování nejméně 50 hodin výcviku v oblasti NDT zkoušení ve stavebnictví (doložením osvědčení).
- V případě doložení praxe, kdy žadatel v posledních 10 letech min. 2x překračuje požadovanou praxi a doložení referencí o odborné způsobilosti, ředitel má právo prominout povinnost absolvování předepsaného školení.

2.1 Zdravotní požadavky

Pro tuto činnost nejsou specifikované žádné zvláštní zdravotní požadavky.

2.2 Přehled požadovaných znalostí - viz Příloha č. 1

3. Schopnosti

- Způsobilost k praktické činnosti.
- Organizační schopnosti.

4. Nezbytné předpoklady

- Doložit požadovanou odbornou způsobilost.

5. Pravidla chování

- Objektivnost.
- Odolnost vůči stresům a zátěžím.

8.3 Požadavky na proces certifikace

a) **kritéria pro prvotní certifikaci a opakovanou certifikaci** (dále recertifikaci)
viz Příloha č. 2 „**Postup při certifikaci osob**“

b) **metody posuzování pro prvotní certifikaci a recertifikaci**
viz Příloha č. 3 „**Zkušební řád**“

c) **metody a kritéria týkající se dozoru**

CO provádí dozor nad držiteli certifikátu, aby certifikované osoby plnily po dobu platnosti certifikátu požadavky nutné pro udělení certifikátu, metodou dotazníku nebo rozhovoru, příp. jiných akcí. Dozor je mimo jiné zaměřen i na to, zda na držitele certifikátu nebyly podány stížnosti nebo zda nedošlo ke změně kontaktních údajů držitele certifikátu. Všechny tyto skutečnosti by měly být zohledněny v dotazníku, který buď vyplní držitel certifikátu sám nebo zástupce CO v případě rozhovoru.

Struktura dotazníku (rozhovoru): kontaktní údaje, obor činnosti, ve které držitel certifikátu působí, současně vykonávaná funkce, doplňující vzdělání, realizovaná konzultační, lektorská, auditorská činnost. Další odborná praxe, jiná opatření k udržení odborné praxe, záznam o příp. stížnostech. Prohlášení, že dotazník je zpracován přesně, úplně a pravdivě.

Ze závěru dozoru musí vyplynout způsobilost certifikované osoby vykonávat nadále činnost, na kterou jí byl udělen certifikát, tj., jakých vzdělávacích akcí se držitel certifikátu účastnil, na jakých akcích působil jako lektor, vykázání aktivit – činností vyplývajících z certifikované funkce – rozsahu certifikace.

CO dozor se provádí 1x v době platnosti certifikátu.

d) **kritéria pro pozastavování a odnímání certifikace**

Certifikační orgán může pozastavit certifikát způsobilosti v případě, že držitel certifikátu:

- a) nebude respektovat a plnit příslušná ustanovení certifikačního schématu
- b) nebude certifikát používat v rozsahu platnosti, pro nějž byl udělen,
- c) bude certifikát používat zavádějícím způsobem,
- d) se nesprávně odkázal na certifikát nebo klamně použil svůj certifikát nebo logo CO v tisku, inzerátech či propagačních materiálech,
- e) nevede seznam stížností a neřeší stížnosti, které byly vůči němu v rámci certifikátu způsobilosti vzneseny,
- f) uvedl vědomě nepravdivé údaje v Žádosti o certifikaci osob a v podkladech, které jsou rozhodující pro vydání certifikátu,
- g) nedodržel oznamovací povinnost podstatných změn údajů uvedených v Žádosti o certifikaci osob.
- h) nesplnil podmínky dozoru.
- i) nebude udržovat svoji odbornou způsobilost na nejnovějším stupni poznání po celou dobu platnosti certifikátu,
- j) a v případě stížnosti na odborný postup certifikované osoby adresované na certifikační orgán.

V těchto případech může být certifikát způsobilosti pozastaven do doby nápravy prokázané skutečnosti. Pokud držitel nápravu neprovede - je mu certifikát odejmut.

Pozastavení/odejmutí certifikátu je uplatněno při zjištění hrubého porušení povinností certifikované osoby.

e) **kritéria pro změnu rozsahu nebo úrovně certifikace**

Vlastník certifikačního schématu SCP je odpovědný za přezkoumávání aktuálnosti schématu, aby byla zajištěna shoda s požadavky

- a) norem na systémy managementu, oblast a osoby certifikace,
- b) právních požadavků a souvisejících požadavků na oblast certifikace,

8.4 Dokumenty pro prokázání, že se při vypracování a přezkoumání certifikačního schématu na úrovni SCP zajistí:

- a) zapojení vhodných odborníků - členové odborných orgánů v komisi SCP,
- b) vhodná struktura SCP, která zastupuje zájmy všech výrazně dotčených stran, aniž by některý zájem převládal - členové Programových či Expertních orgánů členů SCP,
- c) identifikaci, sladění a validaci nezbytných předpokladů s požadavky na odbornou způsobilost žadatelů provádí Programová komise vlastníka schématu (SCP) minimálně 1x ročně na základě posouzení dle platných norem a legislativy a případných dalších požadavků zainteresovaných stran,
- d) identifikaci a sladění mechanismů posuzování s požadavky na odbornou způsobilost. Expertům z Programové komise (PK) se předloží stávající požadavky na odbornou způsobilost žadatelů, členové PK ji přezkoumají a jejich stanovisko a případné další kroky jsou uvedeny v zápisu z jednání SCP.
- e) Analýzu náplní práce a úkolů u jednotlivých oborů provádí experti z PK uvedení v seznamu osob v příloze č.4.

8.5 SCP musí zajistit průběžné a systematické přezkoumávání a validování certifikačního schématu

Sdružením organizací pro certifikaci pracovníků (dále SCP) přezkoumává a validuje certifikační schémata minimálně 1x ročně, případně dle potřeby.