

## Samostatný vodárenský technik / samostatná vodárenská technička technicko-provozního reportingu (kód: 36-178-R)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo zemědělství  
**Skupina oborů:** Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)  
**Týká se povolání:**  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 6

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v legislativním rámci technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství	6
Orientace v soustavě adresátů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství	4
Orientace v objektové skladbě vodárenských a kanalizačních systémů v technicko-provozním reportingu	6
Analýza údajů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství	6
Vedení databáze údajů pro zpracování technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství	6
Vedení vodopravní dokumentace	6
Zpracování reportů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství pro orgány státní správy	6

### Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky není vyžadována.

Autorizovaná osoba připraví ke zkoušce modelové situace (viz příklady modelových situací níže) ke kompetencím: *Orientace v legislativním rámci technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství* - kritérium i) - Orientovat se v konkrétním povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních a povolení k odběru podzemní nebo povrchové vody - AOs připraví vybraná povolení, uchazeč popíše jejich součásti ve vztahu k povinnostem provozovatele a reportovaným údajům.

*Orientace v soustavě adresátů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství* - kritérium d) - Připravit písemnost s předáním reportu orgánům státní správy - AOs připraví vybrané hlášení, uchazeč vyhotoví průvodní dopis k danému hlášení, vysvětlí, jakým způsobem by provedl odeslání.

*Orientace v objektové skladbě vodárenských a kanalizačních systémů v technicko-provozním reportingu* - kritérium e) - Aplikovat principy hmotnostní bilance ve zpracování výkazů o výrobě vody a čištění odpadních vod - AOs připraví schéma vodárenského nebo kanalizačního systému vč. údajů o průtocích, uchazeč analyzuje tyto údaje a vyhodnotí základní ukazatele výroby vody a čištění odpadních vod pro připravenou modelovou situaci.

*Analýza údajů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství* kritérium - e) - Analyzovat vztahy mezi základními veličinami reportů pro vnitřní potřeby provozovatele, analyzovat poměrové ukazatele vůči běžně dosahovaným hodnotám (benchmark) a z těchto analýz vyvodit návrhy pro další postup provozovatele - AOs připraví sadu poměrových ukazatelů vč. benchmarku, uchazeč provede rozbor těchto údajů a sestaví modelové doporučení dalšího postupu.

*Vedení databáze údajů pro zpracování technicko-provozního reportingu* - kritérium f) - Analyzovat přehled výsledků z laboratorního informačního systému - AOs připraví výstup výsledků z laboratorního informačního systému vč. limitovaných ukazatelů, uchazeč provede rozbor těchto údajů z hlediska plnění limitů a poplatkových povinností.

*Vedení vodoprávní dokumentace* kritérium - f) - Na základě evidence povolení a řádů navrhnout postup při vyřizování prodloužení a změn těchto povolení a řádů - AOs připraví evidenci vodoprávních povolení a řádů a modelovou situaci (např. končící povolení, plánované napojení dalších zdrojů znečištění, rozšíření vodovodní nebo kanalizační sítě), uchazeč navrhne řešení ve formě úprav povolení a řádů.

*Zpracování reportů technicko-provozního reportingu ve vodním hospodářství pro orgány státní správy* - Zpracování hlášení podle kritérií a) - f) - AOs připraví údaje potřebné pro zpracování hlášení a příslušné formuláře v papírové nebo elektronické podobě, uchazeč vyhotoví hlášení podle připravených podkladů.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především ke kvalitě výstupů a dodržování platných norem. Přitom je nutno posuzovat nejen dosažený výsledek, ale i samostatnost při rozhodování o nejvhodnějším postupu řešení zadaného úkolu podle daných podmínek.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro lesní a vodní hospodářství a životní prostředí, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Pražské vodovody a kanalizace, a. s.

REVOS Rokycany, s. r. o.

Asociace pro vodu ČR, z. s.

Ing. Jiří Šejnoha, OSVČ