

## Technik úpravy vody (kód: 36-140-M)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo zemědělství
<b>Skupina oborů:</b>	Stavebnictví, geodézie a kartografie (kód: 36)
<b>Týká se povolání:</b>	Vodárenský technik úpravy pitné vody
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve vodohospodářských normách a dokumentaci provozu úpravní vody	4
Vyhodnocování technologických procesů při výrobě pitné vody	4
Organizace práce a operativní řízení provozu úpravní vody	4
Zpracování výrobního a provozního plánu úpravní vody	4
Kontrola dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany při úpravě vody	4
Vedení dokumentace o řízení provozu úpravní vody	4
Spolupráce se samosprávnými orgány v rámci zajišťování provozu úpravní vody	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 01.12.2015 do: 06.06.2021

## 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). Zdravotní způsobilost je vyžadována (odkaz na povolání v NSP - [http://katalog.nsp.cz/karta\\_tp.aspx?id\\_jp=30515&kod\\_sm1=44](http://katalog.nsp.cz/karta_tp.aspx?id_jp=30515&kod_sm1=44)).

(zdravotní průkaz + řidičský průkaz skupiny B).

Teoretická část zkoušky může probíhat v odborné učebně se softwarovým vybavením a PC nebo na velíně.

Praktická část zkoušky probíhá v objektu úpravy vody na řídicím pracovišti - velíně. Pro zkoušku je nutné zajistit provozní a technickou dokumentaci o řízení a organizaci prací při úpravě vody. Podkladem jsou i různé výstupy z informačního systému. Uchazeč obdrží výsledky ze systému, na kterých mohou být zjištěny poruchy na úpravě vody.

Kompetence: Orientace ve vodohospodářských normách a dokumentaci provozu úpravy vody

Autorizovaná osoba připraví: blokové schéma úpravy vody a technickou dokumentaci úpravy vody (stavební, technologickou, elektro a řídicího systému).

Uchazeč je seznámen s provozem úpravy vody a s jejími dokumenty. Kompetence řeší na reálné úpravě vody nad reálnými podklady.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba zejména přihlížet k přesnosti, kvalitě a dodržování platných zákonů a norem. Je nutné posuzovat rovněž samostatnost při rozhodování o nejvhodnějším postupu řešení zadaného úkolu podle platných podmínek pracoviště či daných obecných zákonných předpisů a norem.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro lesní a vodní hospodářství a životní prostředí ustavená a licencovaná HK ČR a AK ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupení v pracovní skupině:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.

Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a. s.

Vodovody a kanalizace Přerov, a. s.

TEPVOS, spol. s r. o., Ústí nad Orlicí