

Identifikační údaje na Osvědčení o účasti:

Každý účastník školení obdrží po jeho absolvování Osvědčení o účasti vystavené na jeho osobu, tzn. na jeho celé jméno a datum narození. Proto prosím nezapomeňte tyto údaje uvést do přihlášky.

Cena:

Cena, zahrnující organizační náklady, učební texty a vydání osvědčení o účasti na kurzu, činí 5 500,-Kč +21% DPH a je splatná bankovním převodem před zahájením školení.

Platba:

na účet Forsapi s.r.o.
Částka: 6 655 Kč včetně DPH 21%
IČ: 27232611 DIČ: CZ27232611
Účet: 4810880001/5500
Banka: Raiffeisenbank a.s. Praha

Ubytování a stravování:

Ubytování je zajištěno ve vícelůžkových pokojích přímo v místě konání, kde je zajištěno i stravování. Každý účastník si ubytování hradí sám. Oběd a večeře v průběhu kurzu jsou součástí vložného.

Přihlášku zašlete co nejdříve!

Počet účastníků kurzu je 20. V případě, že bude kurz již obsazen, bude Vám nabídnut jiný termín.

Organizační dotazy a informace:

Petr Kohout
Forsapi s.r.o.
K Horoměřicům 1113/29
165 00 Praha 6

GSM: + 420 721 315 737
info@forsapi.cz
petr.kohout@forsapi.cz

Hlaste se, prosím, prostřednictvím Registračního formuláře: <https://forsapi.cz/kurzy-skoleni-seminare-vzorkovani>
nebo

Přihláška na kurz vzorkování odpadů

24. - 25. 11. 2026, HOTEL SVORNOST

Vyplněnou přihlášku zašlete e-mailem na adresu
info@forsapi.cz

nejpozději do **16. 11. 2026**

Jméno a příjmení, titul	
Datum narození:	
Název firmy/plátce:	
Ulice:	
Město:	
PSČ:	
Telefon:	
E-mail:	
IČ:	
DIČ:	
Číslo účtu plátce:	
Cena kurzu: 6 655 Kč včetně DPH 21%	
Bankovní spojení:	Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu:	4810880001/5500
☐ bude uhrazena převodem – fakturu vyžadujeme poslat poštou	
☐ bude uhrazena převodem – fakturu můžeme obdržet v elektronické podobě na výše uvedenou e-mailovou adresu	
☐ chceme zajistit ubytování (prosím, upřesněte...)	
Datum, podpis, razítko:	



Vás zvou na

Kurz vzorkování odpadních vod,

kteří se koná ve dnech

24. - 25. listopadu 2026

od 9:30 hodin

v objektu

v Hotelu Svornost, Praha 9, Novozámecká 284



Praha 9-Dolní Počernice, Novozámecká 284
<http://www.svornost.cz/>

Kurz je určen pro budoucí manažery vzorkování odpadních vod.

Lektoři:

Ing. Pavel Bernáth, specialista

Ing. Zdenka Boháčková, Vodárenská akciová společnost

Ing. Jakub Kratochvíl, Vodárenská akciová společnost

Cílem kurzu je seznámit účastníky s obsahem legislativních a technických předpisů pro vzorkování a odběry odpadních vod, včetně dokumentování činností vzorkaře z požadavků předpisů. Dále poskytnout účastníkům kurzu základní orientaci v informacích, jejichž znalost budou, po doplnění samostudiem, prezentovat při certifikační zkoušce na Manažera vzorkování odpadních vod. Účastníkům kurzu bude rovněž poskytnut výklad důležitých právních vztahů mezi zákonem o vodách a souvisejícími zákony z právního systému ČR, informace o laboratorních metodách stanovených a používaných pro zkoušky odpadních vod, o správné laboratorní praxi, akreditačním systému laboratoří a o metodice interpretace výsledků laboratorních zkoušek. V rámci praktických ukázek odběru vzorků různých druhů odpadů budou seznámeni se vzorkovacími postupy, metodami a technikami odběru vzorků, včetně jejich úpravy po odběru před dopravou vzorku do laboratoře a přípravou vzorku v laboratoři ke zkouškám. Účastníci kurzu budou proškoleni rovněž o zásadách bezpečnosti práce při odběrech vzorků a rizicích s touto činností spojených. Kurz vzorkování odpadních vod je určen pro pracovníky akreditovaných laboratoří a zájemce o problematiku jako přípravný kurz zájemce o osobní certifikát - Manažer vzorkování odpadních vod.

Důležité upozornění: Manažer vzorkování odpadních vod může pro legislativní účely (úřady, pokuty, limity) provést odběr ale pouze jako smluvní externí pracovník (subdodavatel) konkrétní oprávněné laboratoře, která jeho práci formálně zaštití v rámci své akreditace. Certifikovaný vzorkař bez této vazby na laboratoř může odebírat pouze vzorky, jejichž výsledky slouží pouze pro interní potřeby provozovatelů ČOV, ale nelze je použít při úředním prokazování dodržení limitů.

Vybavení účastníků:

S ohledem na práci v terénu je třeba, aby si každý účastník kurzu vzal s sebou oblečení do každého počasí, pracovní rukavice, popř. jednorázové rukavice, pracovní obuv.

Program kurzu:

1. den: 24. 11. 2026

9 hod (9:30-12:30, 13:00-19:00)

9:30 – 12:30

Zahájení

- Úvod do vzorkování odpadních vod
 - Význam vody
 - Druhy vod
 - Čištění OV
 - Kontrola znečištění
 - Vzorkování a měření množství
 - Legislativa
 - Normy
- Základní principy vzorkování odpadních vod
 - Terminologie (definice vzorku, druhy vzorků (prosté, směsné)
 - Reprezentativnost a homogenita vzorku
 - Frekvence a časování odběrů

13:00 – 18:00

- Odběr vzorků – techniky a metody
 - Ruční odběr vs. automatický vzorkovač
 - Postup při odběru vzorku
 - Výběr místa a bodu odběru
 - Bezpečnost práce při odběru vzorků
- Manipulace se vzorky a jejich transport
 - Uchovávání vzorků (teplota, nádoby, čas)
 - Označování a evidence vzorků
 - Transport do laboratoře – zásady a doporučení
- Dokumentace vzorkování
 - Postupy (SOP)
 - Plán vzorkování
 - Protokol o odběru



Program kurzu:

2. den: 25. 11. 2026

8 hod (8:00-12:30, 13:00-16:30)

8:00 – 12:30

- Praktické cvičení
 - Manuální odběr vzorků
 - Automatický odběr vzorků
 - Terénní úprava vzorků a zabezpečení vzorků

13:00 – 16:30

- Analytické metody a interpretace výsledků
 - Základní parametry sledované v odpadních vodách
 - Možnosti laboratorních analýz
 - Vyhodnocení a prezentace výsledků
- Seznámení posluchačů s rozsahem ověřovaných znalostí a postupem při certifikační zkoušce u akreditovaného certifikačního orgánu.
- Případová studie a písemný test. Interpretace výsledků zkoušek.
- Vyhodnocení kurzu

Další připravované akce:

Datum	Název akce
5. 11. 2026	Doškolovací seminář MV0 Havlíčkův Brod
9. 11. 2026	Doškolovací seminář MVPV Praha Dolní Počernice
7. - 9. 4. 2027	Kurz vzorkování odpadů – Český ráj Sedmihorky