



Výzkumný ústav
vodohospodářský
T. G. Masaryka
veřejná výzkumná instituce

pořádá

Kurz vzorkování pro pracovníky vodohospodářských a kontrolních laboratoří

Kurz je určen pracovníkům zabývajícím se odběry vzorků v rámci systémů akreditovaných podle ČSN EN ISO/IEC 17025, tedy nejen pracovníkům provádějícím klasické laboratorní činnosti.
Účastníci získají po písemném zkušebním testu certifikát.

30. 11. – 2. 12. 2020

**Kurz se koná distančně prostřednictvím
aplikace Webex**

Program kurzu

Zahájení: pondělí 30. 11. 2020 v 9,30 hod. (9,30 – 10,00 hod. řešení technických potíží s připojením, organizační pokyny)

Výuka:

Pondělí 30. 11. 2020	10,00 – 16,00 hod.
Úterý 01. 12. 2020	09,00 – 16,00 hod.
Středa 02. 12. 2020	09,00 – 13,00 hod., po skončení přednášek následuje zkušební test

Ukončení: středa 2. 12. 2020 v cca 15 hod.

Přednášející:

***RNDr. Josef K. Fuksa, CSc.
Ing. Václav Šťastný
Ing. Jiří Kučera
Ing. Miroslav Váňa***

Rozsah kurzu je dán následujícími tématy:

1. Přehled a výklad norem týkajících se odběru vzorků vody a vodního prostředí a odpadních vod řady ČSN EN ISO 5667 a dalších norem a předpisů navazujících na normy ČSN ISO.
2. Strategie vzorkování, volba odběrových míst, frekvence, typy vzorkování.
3. Technika a technologie odběru vzorků vody z různých systémů: pitné, povrchové (tekoucí, stojaté), podzemní, odpadní vody a užitelské systémy, včetně dodržování bezpečnostních předpisů při odběrech.
4. Péče o vzorky a transport do laboratoří.
5. Řízení a zabezpečení kvality vzorkovacích procesů.
6. Začlenění vzorkovacích prací do systému kvality laboratoří.
7. Na oblast vzorkování a jakost dat orientovaný přehled a výklad právních předpisů k vypouštění odpadních vod a odpovídající ochraně recipientů.
8. Přehled a výklad předpisů souvisejících s ochranou vodních zdrojů a obecně s ochranou životního prostředí, které se mohou týkat práce vzorkařů v terénu (přístup a vjezd do chráněných území, předepsaný způsob chování v těchto oblastech, represivní možnosti).

Organizační pokyny

Odborný garant kurzu: RNDr. Josef K. Fuksa, CSc.
tel.: 220 197 330, e-mail: josef.fuksa@vuv.cz

Kontaktní osoba: Michaela Panamá Dyková
tel.: 220 197 363, e-mail: michaela.dykova@vuv.cz

Cena kurzu je 5733,- Kč vč. DPH

Pro účast na distančním kurzu potřebujete jen kvalitní připojení k internetu.

Pro každého přihlášeného účastníka kurzu bude zřízen jeden přístup do virtuální učebny, podle udané emailové adresy, kterou prosím uveďte v přihlášce. Na tuto adresu bude též přihlášeným účastníkům poslána pozvánka prostřednictvím standardní aplikace Webex.

Zkušební test se bude rovněž vyplňovat on-line, po vyhodnocení testu obdrží účastník poštou Certifikát o absolvování kurzu.

Závazná přihláška
na Kurz vzorkování pro pracovníky
kontrolních a vodohospodářský laboratoří
VÚV TGM, v. v. i.
ve dnech 30. 11. – 2. 12. 2020

Závaznou přihlášku odešlete do 24. listopadu 2020 na adresu:
Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce,
Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6
nebo emailem na adresu: michaela.dykova@vuv.cz

Příjmení, jméno, titul			
Název a adresa plátce (firmy)			
Č. účtu plátce			
IČO			
DIČ			
Telefon na účastníka kurzu			
E-mail na účastníka kurzu			
	Cena bez DPH	DPH (21 %)	Cena s DPH
Vložené	4 738,- Kč	995,- Kč	5 733,- Kč
Závazně se přihlašuji na distanční Kurz vzorkování pro pracovníky vodohospodářských a kontrolních laboratoří pořádaný VÚV TGM, v. v. i., ve dnech 30. 11. – 2. 12 2020.			
Vložené celkem,- Kč, uhradím:			
<input type="checkbox"/> Převodem na č. ú. 32931061/0100, jako variabilní symbol uveďte IČO plátce			
<input type="checkbox"/> Složenkou na č. ú. 32931061/0100, jako variabilní symbol uveďte IČO plátce			
Datum, razítko, podpis			