



Program zkoušení způsobilosti laboratoří pro ovzduší

Vážení kolegové,

rádi bychom Vás pozvali k účasti v některém z programů zkoušení způsobilosti laboratoří, které organizuje naše pracoviště Expertní skupiny pro zkoušení způsobilosti v roce 2025.

V letošním roce plánujeme uskutečnění čtyř programů PT.

V březnu se uskuteční **PT#O/1/2025** pro stanovení polyaromatických uhlovodíků. Vzorek bude tvořen dvěma křemennými filtry o průměru 47 mm - Whatman kat. č. 1851 047. Na filtry bude naspikována směs standardů. V případě, že laboratoř používá jiné filtry, je možné naspikovat vzorek na filtry dodané přímo účastníkem.

Na říjen je plánováno PT pro stanovení těkavých organických látek (VOC), které bude připraveno pro dvě koncentrační úrovně. **PT#O/6A/2025** je určeno pro ověření správnosti stanovení VOC ve venkovním a vnitřním ovzduší (na trubičky je dávkováno množství v desítkách µg jednotlivých látek). **PT#O/6B/2025** je určeno pro kontrolu stanovení VOC v pracovním prostředí a na trubičky bude dávkováno množství ve stovkách µg jednotlivých látek.

Srovnávací měření vybraných ukazatelů kvality ovzduší pomocí automatizovaných systémů **PT#O/8/2025** a program **PT#O/9/2025** pro gravimetrické stanovení definované frakce suspendovaných částic v ovzduší se uskuteční v říjnu v Jablonci nad Nisou.

Ceny nabízených PT jsou uvedeny v předběžné přihlášce.

Pro účast v nabízených PT nejsou stanovena žádná omezující kritéria. S veškerými informacemi dodanými účastníky je zacházeno jako s důvěrnými a nejsou bez souhlasu účastníka poskytovány třetím stranám.

Pro hodnocení výsledků PT bude použita norma ČSN EN ISO 17043 Posouzení shody – všeobecné požadavky na zkoušení způsobilosti a norma ČSN ISO 13528 Statistické metody používané při zkoušení způsobilosti mezilaboratorním porovnáváním. Laboratoře s uspokojivým výsledkem obdrží Certifikát. Možnost odvolávat se k poskytovateli řeší reklamační řád, který je umístěn na internetu.

Máte-li zájem zúčastnit se některých PT, vyplňte prosím předběžnou přihlášku uvedenou na internetu a zašlete ji na adresu: Ing. V. Vrbíková, Šrobárova 49/48, Praha 10 – 100 00 nebo ji pošlete naskenovanou mailem na adresu: vera.vrbikova@szu.cz

Na základě předběžného přihlášení obdrží laboratoře závaznou přihlášku na vybrané PT, včetně přesného termínu konání.

Těšíme se na Vaši účast

za pracovníky Expertní skupiny pro zkoušení způsobilosti v oblasti ovzduší

Ing. Věra Vrbíková

Ing. Miroslava Mikešová

RNDr. Bohumil Kotlík, Ph.D.