

## Laboratórium analytických metód

**Pracovisko:** Katedra environmentálneho inžinierstva

**Miestnosť:** Ťažké laboratóriá č. m. 404

**Zodpovedná osoba:** prof. Ing. Maroš Soldán, PhD.

**Kontakt:** maros.soldan@stuba.sk

**Charakteristika:** Laboratórium je špecializované na stanovenie organických látok, a to na prístroji MS GC AGILENT 5975C s Triple-Axis HED-EM detektorom a vysokocitlivom FT IR spektrofotometri Varian 660 MidIR v prevedení duálneho prevedenia detektorov MCT/DTGS + Varian 610 single detector Microscope Mapping – jednodetektorový s Fouierovou transformáciou signálu, diamantové Gladi ATR.



V laboratóriu sa vykonávajú bakalárske, diplomové a aj dizertačné práce.

**Vybrané zariadenia:**



Spektrofotometer Varian 660 MidIR s IR mikroskopom



Lis na KBr



Plynový chromatograf MS GC AGILENT 5975C