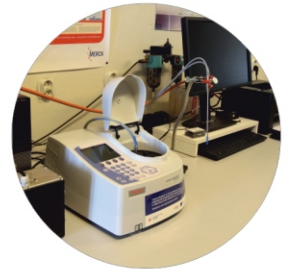
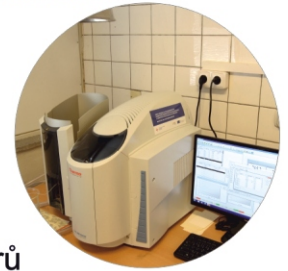


ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ ANALYTICKÉ CHEMIE A EKOTOXIKOLOGIE (Akreditovaná ČIA č. 1130.2 dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005)

Laboratoř analytické chemie

- Chemické analýzy nejvyšší třídy přesnosti veškerých stavebních materiálů se silikátovou maticí (přírodní suroviny, stavební hmoty, druhotné suroviny, energetické a průmyslové odpady, ...)
- Analýzy standardních vzorků pro kalibraci RTG - fluorescenčních analyzátorů i jiné přístrojové techniky individuálně dle přání zákazníka
- Stanovení prvků optickou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP-OES)
- Stanovení rtuti Atomovým absorpčním spektrometrem AMA 254 a atomovým absorpčním spektrometrem s FLD a ETA



Biologická laboratoř

- Testy ekotoxicity pro nejrůznější druhy materiálů: odpad, zemina, sediment kal, chemická látka, stavební hmota, stavební výrobek, ...
- Stanovení ekotoxicity dle vyhl. č. 294/2005 Sb. - ukládání na povrch terénu
- Stanovení ekotoxicity dle vyhl. č. 376/2001 Sb. - stanovení nebezpečné vlastnosti ekotoxicita
- Porovnání ekotoxicity stavebních hmot vyrobených z odpadních materiálů se standardy

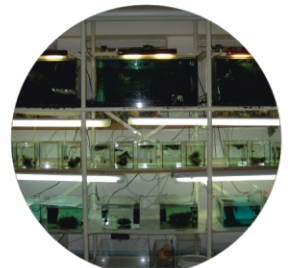


Radionuklidová laboratoř

(Povolení SÚJB ze dne 12. 2. 2015, č. SÚJB/OPZ/3070/2015)

Měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních a jiných materiálech provádíme na vzorcích:

- stavebních hmot
- přírodních surovin
- druhotných surovin
- energetických odpadů
- dalších podobných materiálů

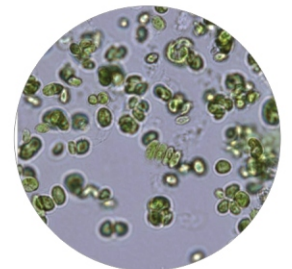


KL SÍTA

(Kalibrační laboratoř č. 2272 akreditovaná ČIA podle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005)

Provádíme kalibrace zkušebních sít všech rozměrů s třídícími přepážkami:

- z drátěných tkanin dle normy ČSN ISO 3310-1
- z děrovaných plechů dle ČSN ISO 3310-2
- sít pro obiloviny dle ČSN ISO 5223
- tyčových sít dle EN 933-3
- jiných materiálů (např. polyamidu)
- nenormové velikosti atd.



Kontakt:

Ing. Pavel Buchta

+420 730 896 333, @ buchta@vustah.cz

 www.vustah.cz

Ústav je držitelem certifikátů:

ČSN EN ISO 9001
ČSN EN ISO 14001
OHSAS 18001