



Biosistemų inžinerijos, biomasės energetikos ir vandens inžinerijos centras

Biologinių atliekų ir šalutinių produktų panaudojimo laboratorija

Pagrindinės mokslinių tyrimų kryptys:

- biologinių ir kitokių organinių atliekų bei šalutinių produktų inventorizavimas,
- atliekų savybių ir tinkamumo bioenergetiniams procesams tyrimai,
- organinių atliekų energetinės vertės ir poveikio aplinkai vertinimas,
- žemės ūkio kilmės atliekų surinkimo, utilizavimo technologijų optimizavimas.



Tyrimams naudojama įranga ir teikiamos paslaugos:

*Automatinis frakcinio distiliavimo
įrenginys.*

- Mišinių frakcionavimas (išskirstymas į frakcijas).
- Medžiagų gryninimas.
- Tirpalų distiliavimo charakteristikų nustatymas.

Kontaktai:

Laboratorijos vadovė

dr. Milda Gumbytė

Aleksandro Stulginskio universitetas,

Universiteto g. 10, III r., 309 k.

LT-53361 Akademijos mstl., Kauno r.

Tel. (8-37) 752 292

El. p. Milda.gumbyte@asu.lt www.asu.lt