**Automatinis junginių elementinės sudėties analizatorius**

**[](http://www.chf.vu.lt/wp-content/uploads/2014/10/Elemental-anlyxer.jpg)**

**Gamintojas**: Thermo Fischer Scientific

**Modelis**: Flash 2000 series CHNS-O

**Tyrimo metodas:** CHNS-analizė – deginant mėginį reaktoriuje susidedančiame iš oksidacinio ir redukcinio komponentų, O-analizė – atliekant mėginio pirolizę elementinės anglies prisotintame reaktoriuje.

**Nustatomi rodikliai:** Mėginio elementinė sudėtis procentais

**Kontaktinis asmuo**:

* Prof. habil. dr. Sigitas Tumkevičius
* [sigitas.tumkevicius@chf.vu.lt](mailto:sigitas.tumkevicius@chf.vu.lt)
* Tel. nr. 2193117, 2193114
* kab. nr. 224, 225

**Paslaugos vykdytojas**:

* Vyr. spec. dr. Gražina Petraitytė
* [grazina.petraityte@chf.vu.lt](mailto:grazina.petraityte@chf.vu.lt)
* tel. nr. 2193189
* kab. nr. 224, 225

**Kaina**:

* deguonies nustatymas – 56 Lt / 16,22 €,
* anglies, vandenilio, azoto ir sieros nustatymas –62 Lt / 17,96 €,
* anglies, vandenilio, sieros, azoto ir deguonies nustatymas – 118 Lt / 34,18 €
* (nurodyta vienos analizės kaina galioja atliekant ne mažiau 8 mėginių analizę)