**Vidutinės skiriamosios gebos medžiagų morfologijos tyrimo įranga ir elektroninė analizinė įranga elementinės sudėties nustatymui**



**Gamintojas**: Hitachi

**Modelis**: SU70 su EDS ir EBSD analizės priedais ir turbo-sputeriu

**Tyrimo metodas:**

**Nustatomi rodikliai:**

**Kontaktinis asmuo**:

* Prof. habil. dr. Aivaras Kareiva
* [aivaras.kareiva@chf.vu.lt](mailto:aivaras.kareiva@chf.vu.lt)
* tel. nr. 2193110
* kab. nr. 239
* Doc. dr. Simas Šakirzanovas
* [simas.sakirzanovas@chf.vu.lt](mailto:simas.sakirzanovas@chf.vu.lt)
* tel. nr. 2193190
* kab. nr. 160

**Paslaugos vykdytojas**:

* Dokt. Martynas Misevičius
* [martynas.misevicius@chf.vu.lt](mailto:martynas.misevicius@chf.vu.lt)
* tel. nr. 2193108
* kab. nr. 237
* Dokt. Danas Sakalauskas
* [danas.sakalauskas@chf.vu.lt](mailto:danas.sakalauskas@chf.vu.lt)
* tel. nr. 2193184
* kab. nr. 162

**Kaina**:

* Vidutinio didinimo paviršiaus nuotraukos skirtingose vietose (10 vnt.) – 100 Lt / 28,96 €
* Didelės skiriamosios galios nuotrauka (1 vnt.) – 50 Lt / 14,48 €
* EDS analizė (5 taškuose) – 70 Lt / 20,27 €
* EDS analizės žemėlapio sudarymas – 150 Lt / 43,44 €
* EBSD analizė – 300 Lt / 86,89 €
* skenuojanti elektroninė mikroskopija (1 valanda) – 300 Lt / 86,89 €