

## SITOUMUS PROJEKTIN KUNTARAHOITUKSESTA

**Sitoumuksen antaja:** Matti Muhos, Säätiön asiamies, Kerttu Saalasti Säätiö

**Projektin yhteyshenkilö:** Antti Järvenpää

**Projektin nimi:** Energiatehokas mekaaninen olosuhdetestaus tulevaisuuden teollisuuden tarpeisiin ("EMOTia"): Investointiosuus (405737)

**Projektin kesto:** 1.1.2025 – 31.12.2026

**Projektin vastuullinen johtaja yliopistolla:** Antti Järvenpää

**Lisätietoja** (mm. tarkennettu sitoumuksen sisältö, mahdollinen liittyminen suurempaan projektikokonaisuuteen):

Hanke tuo uusia mahdollisuuksia lujittaen FMT-tutkimusryhmän ja Nivalan ELME studion asemaa ja tunnettavuutta niin Suomessa kuin kansainvälisesti merkittävällä terästudkimuksen ja -opetuksen sektoreilla. Tavoitteena on säilyttää asemamme erikoisteräksiin karakterisoituna, kansainvälisesti arvostettuna tutkimusryhmänä, jonka tietotaito ja julkaisu toiminta kattaa koko prosessin sulan teräksen valmistuksesta optimoituin lopputuotteisiin, niiden uusiokäyttöön ja elinkaariajatteluun. Hankkeen toteutus tähtää tutkimukselliseen ja opetukselliseen meritoitumiseen myös tulevaisuudessa uusien tutkimuslaitteistojen hankintojen myötä ja sitä kautta luo alueen yrityksille kasvavia liiketoimintamahdollisuuksia ja kannustaa alalle nuoria sitoutuneita opiskelijoita. Hankkeessa investoidaan mekaaniseen testaukseen liittyvään olosuhdetestaukseen (lämpötila, korrosio ja vety) sekä tarvittaviin mittalaitteisiin.

**Yliopiston rooli hankkeessa** (lyhyesti):

Yliopisto hallinnoi ja toteuttaa hankkeen

Allekirjoittanut yksikkö sitoutuu

- osallistumaan projektin omarahoitukseen rahalla 2500 € (vuosi 2026)

Sitoumuksen antaja osallistuu yllä mainittuun projektiin ja sitoutuu noudattamaan rahoittajan asettamia ehtoja.

Tämä sitoumus on voimassa, mikäli julkinen projektirahoitus myönnetään projektisuunnitelman mukaisesti.

**Allekirjoitus** (Allekirjoittajalla /allekirjoittajilla tulee olla valtuudet päättää ilmoitetusta rahoituksesta/muusta panostuksesta projektiin.)

Päivi Karikumpu

25.02.2025 15:17:27 (UTC +0200)

*Päivi Karikumpu*

Pentti Kaiteran katu 1  
PL 8000  
90014 OULUN YLIOPISTO

Puh. +358 294 48 0000

[www.oulu.fi/yliopisto](http://www.oulu.fi/yliopisto)