

TULEVIA TAPAHTUMIA

Kehittyneet valmistustekniikat tulevaisuuden tuotteisiin



Oy AGA Ab, LUT-yliopisto ja SHY:n Laserfoorumi järjestävät yhteisseminaarin laseryöstöstä ja 3D-tulostuksesta. Tule kuulemaan uusimmat tuulet laserprosesseista ja 3D-tulostuksen maailmasta, sekä verkostoitumaan alan toimijoiden kanssa.

Aika 23.5.2019, klo 9.30 – 16.00
Paikka LUT-yliopisto
Yliopistonkatu 34
53850 Lappeenranta
www.lut.fi

Ohjelma

- 09.30 Ilmoittautuminen ja aamukahvi
09.50 Avaus
Juha Kauppila, Koulutuspäällikkö, Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys ry
10.00 Kaasujen vaikutus laserleikkauksen kustannuksiin
Jyrki Honkanen, Myyntipäällikkö, Oy AGA Ab
10.30 Pienaliitoksen laserhitsaus
Anna Unt, Tutkijatohtori, LUT-yliopisto
11.00 Teollisia sarjatuoantosovelluksia metallien 3D-tulostuksesta
Heidi Piili, Dosentti, LUT-yliopisto
11.30 3D-tulostuksen tilanne ja trendejä
Antti Salminen, professori, LUT-yliopisto
12.00 Lounas
12.45 Kaasujen rooli metallitulosteiden valmistusketjussa - jauheesta komponentiksi
Antti Mikkola, Application Engineer, Oy AGA Ab
13.15 Process gases for 3D printing. How to control the atmosphere in the printing chamber
Bo Williamsson, Application Responsible, AGA Gas AB
13.45 Kahvi ja 3D-tulostusdemo

- 14.45 Käyttäjän kokemuksia 3D-tulostuksesta. Materflow Oy
15.05 Laitetoimittajan puheenvuoro. Vossi Group Oy
15.25 Laitetoimittajan puheenvuoro. Apricon Oy
15.45 Yhteenveto
Antti Salminen, Prof., LUT-yliopisto /SHY:n Laserfoorumi

Muutokset mahdollisia.

Hinta

Hinta 100 € (alv 0 %) sisältää ohjelmassa mainitut tarjotut. Laserfoorumin jäsenille yksi osallistuja/toimija veloitus.

Ilmoittautuminen

Sitovat ilmoittautumiset 17.5.2019 mennessä SHY:n kotisivujen www.hitsaus.net lomakkeen kautta tai sähköpostitse angelica.emeleus@shy.fi. Mikäli ilmoittautuminen perutaan 17.5.2019 jälkeen tai sitä ei peruta ollenkaan, perimme osallistumismaksun kokonaisuudessaan. Mikäli seminaariin ilmoittautunut henkilö on estynyt osallistumasta, voi hänen tilalleen kuluitta vaihtaa samasta organisaatiosta toisen henkilön. Vaihdoista on kuitenkin ilmoitettava järjestäjälle viimeistään 21.5.2019.

Saapumis- ja pysäköintiohje

<https://www.lut.fi/tutustu-meihin/yhteystiedot/saapumisohje>

Lisätietoja

Laserfoorumi

Antti Salminen, antti.salminen@lut.fi tai puh. 040 767 4387
Jyrki Honkanen, jyrki.honkanen@fi.aga.com tai puh. 0400 797 169

Ilmoittautuminen

Angelica Emeléus, angelica.emeleus@shy.fi tai puh. 09 773 2199

A Member of
The Linde Group

AGA



LUT
University



Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys
LASERFOORUMI