

Agenda för Forskningsseminarium 2015

Den 8:e juni anordnar Svetskommissionen ett seminarium för att presentera det senaste inom Fogningstekniken i Sverige.

Innehåll

Välkommen till forskningsseminarium 2015

- 08:30-09:00 Registrering och kaffe
- 09:00-09:05 Inledning Svetskommissionen – Peter Norman
- 09:05-09:25 Arbetsmiljö vid svetsning – hur ser arbetsmiljön ut och behövs det några insatser för att förbättra arbetsmiljön? IVL Svenska Miljöinstitutet – Ann-Beth Antonsson, forskare
- 09:30-09:50 Hälsoeffekter av svetsrök, Karolinska Institutet – Bengt Sjögren, forskare
- 09:50-09:55 Kort rast
- 09:55-10:25 Fogningsforskning hos Swerea KIMAB– Joakim Hedegård, avd. chef FoU
- 10:30-10:55 Termisk verkningsgrad vid TIG-svetsning - negativ elektrod. *Med exempel på några olika anomalier.* Stenbacka Consulting – Nils Stenbacka, professor
- 11:00-11:30 Finansiering inom området fogningsteknik/produktionsteknik, Vinnova – Margareta Groth, enhetschef
- 11:30-12:30 LUNCH
- 12:30-12:55 FEA-plattform för realistisk modellering av WPS och dess inverkan på den strukturella integriteten, DNV GL/Högskolan Väst – Per Lindström, doktorand
- 13:00-13:25 Fogningsforskning hos Högskolan Väst, Tillverkningsprocesser Lars-Erik Svensson, professor
- 13:30-13:55 Fogningsforskning hos KTH Industriell produktion - Arne Melander, adj. professor
- 14:00-14:30 Kaffe
- 14:30-14:55 Fogningsforskning hos KTH Lättkonstruktioner - Zuheir Barsoum, ass. professor
- 15:00-15:25 Fogningsforskning hos LTU Produktionsutveckling – Alexander Kaplan, professor
- 15:30-15:55 Åt vilket håll bör Sverige gå vad gäller fogningsforskning? Öppen diskussion.
- 15:55-16:00 Avslut, presentationer finns att ladda ner på www.svets.se/fou2015
- 16:00-17:30 Transport med tunnelbana till KIMAB för de som anmält intresse för rundtur i deras laboratorier