

SVETS
KOMMISSIONEN

A person wearing a bright yellow jacket and dark pants stands on a rocky outcrop, looking up at a vast, starry night sky. The scene is illuminated by a soft, blue light, possibly from the aurora borealis or a similar natural phenomenon. The overall mood is serene and contemplative.

Fogningsdagarna

11–12 april 2019 på Högskolan Väst i Trollhättan

Program

11 april

- 08.30–10.00 Utställningen öppnar
- 09.00–09.35 Årsmöte Svetskommissionen
- 09.00–10.00 Kaffe och registrering
- 10.00–10.15 Välkommen till Fogningsdagarna!
Mathias Lundin, Svetskommissionen
Lars-Erik Stridh, Högskolan Väst
(moderator)

FoU-översikt

- 10.15–10.40 Presentation av högskolan och deras projekt, med inriktning på fogning
Joel Andersson, Högskolan Väst
- 10.40–11.05 Aktuella forskningsprojekt hos Swerim, för och med industrin
Joakim Hedegård, Swerim

Avancerade strömkällor

- 11.05–11.30 Vågformsstyrning och avancerade strömkällor – problemställningar och möjligheter
Alexander Lundstjälk, Swerim
- 11.30–11.55 Så här jobbar Volvo buss med moderna, avancerade strömkällor
Christian Dahlborg, Volvo
- 12.00–13.10 Lunch med utställning

Utbildning och kompetensförsörjning

- 13.10–13.20 Utdelning av Kjellberg-medaljen
- 13.20–13.40 Svetskommissionens kompetenssäkringsprojekt
Peter Fransson, Svetskommissionen
- 13.40–13.50 En svetsare i världsklass – svetsvinnaren från Yrkes-SM
Axel Gustafsson, Ekbackeskolan
- 13.50–14.10 Ljusdalsmodellen – företagen styr utbildningen
Pär Olsson, Slottegymnasiet

Svets- och fogningsteknik i aerospace

- 14.10–14.35 Automatiserad visuell kontroll av fattningskant – laserskanning
Thomas Stenberg, Winteria
- 14.35–15.15 Kaffepaus med utställning
- 15.15–15.40 Smartare svetsstyrning och övervakning – akademien möter industrins behov
Fredrik Sikström, Högskolan Väst
- 15.40–16.05 Friction stir welding in relation to aerospace application
Ana-Catarina Ferreira Magalhães, Högskolan Väst
- 16.05–16.30 Överblick applikationsexempel – koppling mellan additiv tillverkning och svetsning
Peter Emvin, GKN Aerospace
- 16.30–16.45 Seminariedelen avslutas
- 16.45–18.00 AW: utställning och bikupor:
 - *Material(teknik) för svetsning och additiv tillverkning.*
 - *Vågformsstyrning och utnyttjandet av moderna strömkällors möjligheter.*
 - *Standarder för kvalitetskrav och kontroll.*
 - *Kompetensförsörjning och konkurrenskraft.*
- 19.00–19.30 Svetstekniska föreningens årsmöte
- 19.30– Middag på hotell Scandic Swania

12 april

- 08.15 Samling vid Scandia Swania för bussfärd till studiebesöken:
 - *Siemens Turbomachinery*
 - *Produktionstekniskt Centrum*
- 12.30– Lunch

Med reservation för ändringar

Bikupor och samtalsledare

Kom och ställ alla dina frågor, eller kom med dina synpunkter, tankar, idéer och frågeställningar.

1. *Material(teknik) för svetsning och additiv tillverkning.*
Johan Ingemansson, Lincoln Electric Nordic Sweden
2. *Vågformsstyrning och utnyttjandet av moderna strömkällors möjligheter.*
Johan Toftling, Esab
3. *Standarder för kvalitetskrav och kontroll.*
Viktor Svensson, Dekra Industrial
4. *Kompetensförsörjning och konkurrenskraft. Hur klarar vi framtiden?*
Peter Fransson, Svetskommissionen

Årsmöte Svetstekniska föreningen



Stadgeenliga mötesförhandlingar

1. Fråga om mötet i behörig ordning utlyst
2. Val av två justeringsmän
3. Redogörelse för Föreningens verksamhet samt styrelsens arbete och förvaltning under 2018
4. Revisorernas berättelse
5. Fråga om ansvarsfrihet för centralstyrelsen
6. Övriga ärenden

Välkommen till Fogningsdagarna

Vi är stolta och glada att kunna välkomna dig till Fogningsdagarna – två dagar med det bästa som Svets-Sverige har att erbjuda. Här hittar du lite formalia för dagarna.

Föredrag

De olika presentationerna finns att hämta som pdf:er på vår hemsida: www.svets.se/fd2019.

Enkät

För att kunna göra nästa års dagar ännu bättre behöver vi veta vad du tycker. Förutom att säga vad du tycker om årets evenemang kanske du har förslag på förbättringar eller förslag på seminarieämnen till nästa år? Enkäten hittar du på www.svets.se/fdenkat.

Deltagarlista

Vilka mer är med på evenemanget? Alla deltagare, deras företag och e-postadresser hittar du på deltagarlistan som även finns på: www.svets.se/fd2019.

Wifi

Internetanslutning får du genom att välja HV-Guest, och verifiera dig med mobilnummer eller mejladress i webbläsaren.

Namnbrickor

På din namnbricka står det, förutom namn och företag, en 1 eller 2. Det är numret på den buss du ska ta till studiebesöken.

Konferenslokal

Sal F105, Högskolan Väst. Gustava Melins gata 2, Trollhättan.

Specialkost

Specialkost finns för alla som beställt det vid anmälan, meddela vid måltider.

Lunch

Lunch 11/4 intas i restaurang Västan, precis i anslutning till där vi håller till (gå igenom minimässan genom

glasdörrarna). Bord finns reserverade för Fogningsdagarna och är uppdukade för oss men du hämtar själv mat på din tallrik.

Lunch 12/4 intas på Restaurang Nova & Nöjen.

Lunchkupong delas ut på bussen till studiebesöken. Du kan välja på fyra rätter och fri sittning gäller i matsalen.

AW

Vår AW börjar kl. 16.45 med miniaturlagningen, bikupor och bar.

Middag

Middagen äter vi på hotell Scandic Swania kl. 19.30. I middagen ingår ett glas vin/öl till förrätten och ett till huvudrätten.

Studiebesök

Var på plats utanför Scandic Swania i tid – bussarna ska avgå 08.15.

Hemfärd

Det går en buss mellan Nova/PTC till Drottningtorget och resecentrum. Buss 21 (Mot Sandhem). Avgår från Innovatum, läge A, kl. 12:33, 13:03, 13:33, 13:48.

Resande som ska till Scandic Swania/Högskolan Väst går av vid Trollhättan Drottningtorget (restid 5min)

Resande som ska till tåg m.m. går av vid Trollhättan Resecentrum (restid 10 min)

Kontakt

Svetskommissionens Åsa Malmqvist är projektledare för evenemanget, och nås på asa.malmqvist@svets.se eller 0733-18 78 88.

Fogningsdagarna 2019 anordnas i samarbete med

