

Svenska Mekanisters Riksförening inbjuder sina och ”Systerföreningarnas” medlemmar, teknologer och andra intresserade till ett seminarium

Systemsäkerhet i Sveriges energiförsörjning

Seminarium 18 april 2024 i Stockholm

Bakgrund

Svenska Mekanisters Riksförening anordnade åren 2018 till 2020 en serie seminarier om energieffektiviteten hos motoriserade farkoster, det vill säga hos vägfordon, spårfordon, flygplan och fartyg. Under år 2021 vidgades seminarierna till ämnet ”Teknik för energilagring”, under 2022 – 2023 till ”Modern kärnkraftsteknik” och till ”Det nya energilandskapet”. Presentationerna har sammanfattats i Mekanisternas tidning ”Mekanisten”.

Syfte och innehåll

Mekanisterna seminarier i denna serie har täckt produktion, lagring och effektiv användning av energi. De närmast föregående seminarierna ”Det nya energilandskapet” gav en bred överblick av behov och tillgänglig teknik för produktion och användning av energi i Sverige. Representanter för myndigheter, forskning och industri har belyst dagsläget och den näraliggande utvecklingen. En logisk fortsättning är nu att fråga vilken systemsäkerhet energiförsörjningen har. Frågan accentueras också av aktuella händelser i vår omvärld.

Tid: Torsdagen den 18 april 2024 kl. 17.30 – 20.00
Plats: KTH, Teknikringen 8, bottenvåningen, sal Munin

Anmälan: Anmälan görs senast 13 april 2024 till info@mekanisterna.se eller via föreningens hemsida www.mekanisterna.se

Pris: 200 kronor för kaffe och administration. Betalning med Swish (nr 070-652 2441) eller kontant på plats. Deltagande via internetuppkoppling kommer inte att erbjudas.

Deltagarantalet är begränsat. Anmäl Dig snabbt!

Program:	Talare	Ämne
	Mats Berg, Mekanisterna	Moderator.
	Johan Bratthäll, Mekanisterna	Välkomna och introduktion.
	Pernilla Ulfvengren, KTH	Systemsäkerhet – organisatoriska risker
	Thomas Eckered, Mekanisterna	Dammsäkerhet – tillbakablick år 1977
	Rikard Hellgren, Svenska Kraftnät	Dammsäkerhet idag
	Björn Ållebrand, Trafikverket	Trafikverkets elförsörjning.
	Jonas Åkermark	Fartygstransport och bunkring av LNG

Svenska Mekanisters Riksförening har ambitionen att verka för en så allsidig belysning som möjligt av frågeställningar och problem inom naturvetenskap och ingenjörskonst.