** PROGRAM**

**FIE Kompetensdag 15 februari 2023** på Piperska Muren i Stockholm

**Inregistrering och kaffeservering   
08.30-09.00  
  
Inledning**  
**09.00-09.15**  
Lars Skoglund, ordförande FIE

**Elsäkerhet standardisering**

**Information från Elsäkerhetsverket**- Nya föreskrifterna (2022:1–3) som träder i kraft 1 dec 2022  
- EMC-utmaningen  
- Regeringens elektrifieringsstrategi **09.15-10.00**

Anders Richert, Elsäkerhetsverket  
  
**Paus**

**10.00-10.15  
  
Nyheter i Elinstallationsreglerna, utgåva 4  
10.15-11.00**

Joakim Grafström, SEK Svensk Elstandard

**Industriell El –   
Gränslandet mellan Elinstallationsreglerna och Maskiners elutrustning SS-EN 60204-1**  
**11.00-11.45**

Magnus Persson, MPEL konsult  
  
**Hur kan EvA och ADAM hjälpa industrin att efterleva de nya reglerna i ELSÄK-FS 2022:3?**  
**11.45-12.15**  
Fredrik Sjödin Byström och Cecilia Axelsson, IN

**LUNCH   
12.15-13.00  
  
Utmaningar och möjligheter för Sveriges energiförsörjning och elkvalitét - förutsättningar för svensk industri**

**Elsystemet – forskning och utveckling**  
**13.00-13.45**  
Lars Nordström, KTH

**Ett kraftsystem i förändring  
Med ökat elbehov och mer oplanerbar elproduktion – hur klara effektbehovet och elsystemets stabilitet?  
13.45-14.30**Tobias Edfast, Svenska Kraftnät

**SMR – Små modulära reaktorer och ny planerbar elproduktion.  
14.30-15.15**Pär Olsson, KTH

**KAFFE 15.15-15.30**

**Förutsättningar för ny kärnkraft i Sverige**

**15.30-16.15**  
Carl Berglöf, Energiföretagen  
  
**Paneldebatt**

**16.15-16.45**  
  
 **Mingel  
16.45 -17.30  
  
Middag   
17.30-**