

EBR:s rekommenderade kravställning på utbildning inom AMS-LSP för mätarbyte

Föregående EBR-meddelande *EBR information och rekommendation gällande arbeten med elmätare inom elnätsbranschen 2018:17* föranledde en diskussion kring den omnämnda utbildningen "AMS-light för mätarbyte", eftersom den utbildningsspecifikationen inte var en del av EBR-meddelandet. Det här EBR-meddelandet syftar till att fylla det gapet.

Observera att det tidigare EBR-meddelandet rekommenderar arbetsmetoden arbete med spänning i de fall då det inte går att säkerställa att arbetsmetoden arbete utan spänning kan genomföras. När det inte går att vidta säkerhetsåtgärder för att säkerställa att anläggningen är fränkopplad och säkert förblir spänningslös så länge arbetet pågår. Exempelvis att det inte finns risk för bakspänning, vilket i praktiken, enligt allmän uppfattning, innebär att det omfattar i princip många mätarbyten. Grundförutsättningen är att matningsspänningen alltid ska vara fränkopplad och att arbetsmetoden arbete med spänning används som skydd mot bakspänningen.

En stor skillnad i många kundanläggningar sedan förra omgången av stora mätarbytes projekt genomfördes i Sverige är att det numera är vanligare med mikroproduktion i bostädernas elanläggningar. Det är grunden till att vi nu lyfter fram arbetsmetoden AMS för mätarbyten.

Anm. Begreppet AMS-light syftade inte till att utbildningen är mindre viktig med avseende på AMS. Namngivningen AMS-light syftade enbart till att särskilja den specifika utbildningen för mätarbyte från den fullständiga AMS-utbildningen. Ett lämpligare namn på utbildningen är AMS-LSP för Mätarbyte som används i det här EBR-meddelandet.

Följande är EBR:s rekommenderade kravställning på utbildningsinnehåll i AMS-LSP för Mätarbyte:

Utbildningsinnehållet

- Regelverket
 - Dokumentationskunskap
 - o Installationsanvisningar
 - o Nätscheman
 - o Uppdatering av handlingar efter mätarbyte
 - Elfaran
 - o Risker med arbete
 - o Åtgärder som måste vidtas vid olycka
 - Personsäkerhetskrav
 - o Personligskyddsutrustning
 - o Verktyg
 - o Isolerande skyddsanordning
 - o Okulärbesiktning, skötsel och underhåll av ovan
 - Fränkopplingsmöjligheter
 - Kunskap om risker samt eliminering av risker
 - o Riskhantering
 - Riskbedömning
 - Riskbehandling
 - Planera arbetet för varje enskilt uppdrag med riskhanteringen som grund
 - Kontroll att mätaren/mättavlan är rätt inkopplad
 - Begränsningar (elektriska)
 - Potentialer
 - o Vilka generella potentialer som finns
 - o Vilka specifika potentialer som finns
 - Spänningssättning från "främmande" håll (bakspänning)
 - Avskärmningar
 - Personlig skyddsutrustning (Skötsel, underhåll o förvaring)
- Handskar
Isolation
Verktyg
- Praktisk övning
 - Slutttest

Länk till EBR-meddelande nummer 17/2018: **EBR information och rekommendation gällande arbeten med elmätare inom elnätsbranschen.**

Tycker du att fler behöver ta del av det här EBR-meddelandet?

- Dela gärna.
- Inom vissa företag distribueras EBR-meddelanden mellan kollegor.
- Inom andra företag sätter man upp EBR-meddelanden på anslagstavlor.

[Läs mer...](#)

Energiföretagen Sveriges varumärken EBR, ESA och ESA Q

EBR, ESA och ESA Q är av Energiföretagen Sverige skyddade varumärken. Våra registrerade varumärken ger oss ensamrätt och får endast användas med Energiföretagen Sveriges tillåtelse.

⇒ [Avprenumerera på nyhetsbrev EBR-meddelande](#)

EBR, en del av Energiföretagen Sverige
101 53 Stockholm
info@energiforetagen.se