

ebr

EBR – ElnätsBranschens Riktlinjer

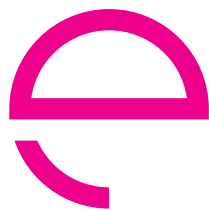
Det kompletta svenska systemet som hjälper er att driva er verksamhet effektivt och säkert inom elnät.



ENERGI
FÖRETAGEN



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.



**ENERGI
FÖRETAGEN**

EBR – prioriterat inom Energiföretagen Sverige

Du hittar EBR:s produkter via Energiföretagen Sverige, den huvudsakliga säljkanalen för EBR.

Energiföretagen Sverige är branschförening för 170 medlemskoncerner med verksamhet inom elhandel, eldistribution och elproduktion. Förutom uppdraget att tillvarata medlemmarnas och branschens intressen har Energiföretagen Sverige också en annan uppgift, att vara centrum för kompetensuppbyggnad och informations-spridning inom och utom branschen.

EBR-verksamheten är ett viktig och EBR är ett självklart nav för landets elnätsföretag. Under snart 50 år har begreppet EBR (ElnätsBranschens Riktlinjer) varit ett av elnätsföretagens viktigaste verktyg, ett system för rationell planering, byggnation och underhåll av eldistributionsanläggningar.

”EBR sparar minst en miljard kronor årligen för branschen!”

Besparingen för branschen – genom att gemensamt hitta den bästa lösningen – uppskattas årligen till minst en miljard kronor.

EBR skapar också kundnytta. Genom att elnätspersonal använder samma metoder, konstruktioner och material kan man vid extremväder, som skapat stora störningar i elnätet, enkelt låna personal av varandra för störningsuppbyggnad. Detta innebär att avbrottstiderna för kunderna blir kortare.



Branschen är EBR!

Genom att samla branschens främsta experter i utskott och arbetsgrupper borgar arbetet för bred branschförankring.

Förutom deltagare från elnätsföretag medverkar även Svenska kraftnät, fackföreningar, arbetsgivarorganisationer, entreprenörer och konsulter i EBR-arbetet.

Arbetet koordineras av EBR-kansliet på Energiföretagen Sverige och drivs genom tre utskott under EBR-kommittén; Ekonomiutskottet, Teknikutskottet och Hälsa-, Miljö- och Säkerhetsutskottet.

EBR – för dig

I en bransch där säkerhet är viktigare, där arbetsmiljön är tuffare och världens bästa yrkesmän samsas har EBR under ett halv sekel växt fram. För att säkerställa ett effektivt och robust elnät finns ett gemensamt system, komplett med konstruktioner och metoder som används av hela branschen.

EBR täcker såväl:

- Konstruktion
- Byggnation
- Drift
- Underhåll
- Rasering

EBR medverkar till en bra arbetsmiljö och minskad påverkan på miljö och klimat, till kompetensöverföring inom branschen samt till en teknisk utveckling och en kostnadseffektiv process.

Övergripande kvalitetssäkringsprocess



Kompetensutveckling

Det som givit EBR sin utvecklingskraft under åren är kombinationen mellan utveckling och utbildning. Alla projekt inom EBR mynnar ut i publicering av publikationer som sedan görs tillgängliga för hela branschen.

Utöver publikationerna arrangerar Energiföretagen Sverige löpande utbildningar inom EBR-området. Årligen brukar det genomföras minst 150 EBR-relaterade utbildningar. Här finns ett 50-tal aktiva lärare från branschföretagen.

Vart fjärde år genomförs elnätsbranschens största utomhusarrangemang som kallas EBR Metod- och maskindagar. Då samlas i regel cirka 2 000 personer under arrangemanget som är uppdelat på två omgångar. Nästa tillfälle är 2022 i Eskilstuna.

EBR-e – alla EBR-handlingar på nätet

Till skillnad från om du arbetar med tryckta EBR-handlingar kan du anpassa din hantering av EBR-projekt direkt till din verksamhet – något som underlättar ditt arbete väsentligt.

Via inlagda länkar kan du snabbt ta dig vidare till annan information som är relevant för just det projekt du arbetar med.

EBR-e ger dig tillgång till material på ett strukturerat, lättillgängligt och individanpassat sätt. Det är enkelt att ta fram den information du behöver och samla den i egna projektmappar.

Beställ EBR-e på
www.energiforetagen/ebr-e



EBR-meddelanden

EBR-meddelande är en viktig del av EBR:s kommunikationsarbete. Ett meddelande skickas ut om EBR vill informera om till exempel olycksfall eller brister i materiel samt vid utgivning av nya och reviderade publikationer.



Efter genomförd beställning hamnar din e-postadress på sändlistan – kostnadsfritt.

Beställ EBR-e på
www.energiforetagen/ebr-meddelande

Delta i EBR arbetsgrupp

"EBR är branschens självklara kunskapsbank!"

Utvecklingsarbetet inom EBR sker i olika arbetsgrupper. Cirka 700 experter från branschen är involverade i 100-talet arbetsgrupper. Arbetsgrupperna bevakar sina specialområden, besvarar frågeställningar och reviderar eller skriver nya publikationer.

Medlemsföretagen ställer upp med sin personal och får i gengäld snabb tillgång till aktuellt utvecklingsarbete.

För den enskilde medarbetaren betyder det en ovärderlig kompetensutveckling och inte minst ett utökat nätverk.

EBR är uppdelat i tre olika utskott: Teknik, Ekonomi och Hälsa-Miljö-Säkerhet. I dessa utskott tar olika arbetsgrupper, med elnätsföretagens experter, fram "EBR-anvisningar" som sammanställs av EBR:s kansli.

EBR-anvisningarna syftar till att skapa säkra, miljöanpassade, kostnadsriktiga och standardiserade elnätsanläggningar. Arbetsgrupperna är i sin tur ett effektivt sätt att ta fram anvisningar och metoder för att bygga driftsäkra och kostnadseffektiva elnät.

EBR-konceptet har utvecklats under lång tid och är elnätsbranschens självklara kunskapsbank. De svenska elnätsföretagen har genom sitt unika samarbete skapat en standard för byggnation, drift, underhåll och säkert arbetssätt utan motsvarighet.

"Arbetsgrupperna – erfarenhetsutbyte och kvalitetsutveckling"

Arbetsgruppernas uppgift är att utveckla, förnya och vid behov ta fram nya instruktioner och anvisningar.

Det finns två sorters arbetsgrupper:

- *Fasta arbetsgrupper* bevakar fortlöpande sitt specialområde, besvarar frågeställningar från branschen och tar fram förslag på specifika arbetsprojekt för större revideringar av EBR-dokument.

Arbetet i de stationära arbetsgrupperna bedrivs till största del via mejl och telefonmöten. Utöver detta träffas man fysiskt cirka två gånger per år, lämpligen då i samband med ett intressant studiebesök.

- *Projektgrupper* behandlar större revideringar av EBR-dokument eller framtagning av nya. Arbetet i projektgrupperna startas vanligtvis genom ett uppstartsmöte där man går igenom projektbeskrivning och arbetsformer.

Huvuddelen av arbetet sköts via mejl och telefonmöten. Beroende på hur lång tid projektet ska pågå så läggs lämpligen fysiska möten in någon eller några gånger per år.

"Kostnadseffektivitet en viktig del!"

En viktig del i EBR-arbetet är att ge förutsättning för så många som möjligt att delta i utvecklingen. Därför är ett kostnadseffektivt arbetssätt en mycket viktig del. Alla kostnader i samband med arbete i arbetsgrupper finansieras av det egna företaget, i gengäld får deltagarna egen kompetensutveckling och ett stort kontaktnät med personer med bred kompetens från hela landet.

För att delta i arbetsgrupperna bör du ha god erfarenhet inom ett specifikt område.

Tre viktiga värdeord



Du som medverkar i EBR:s arbetsgrupper eller som EBR-lärare får:

- Snabbt ta del av nyheter.
- Bygger ett stort kontaktnät med andra i branschen samt Energiföretagen Sveriges experter.
- Möjlighet att bidra till utvecklingen.
- Känna glädjen i att dela med sig av dina kunskaper och erfarenheter.
- Utvecklas i ditt yrke.
- Lär dig mer om hur andra tänker och jobbar.
- Nya infallsvinklar som berikar det ordinarie jobbet.

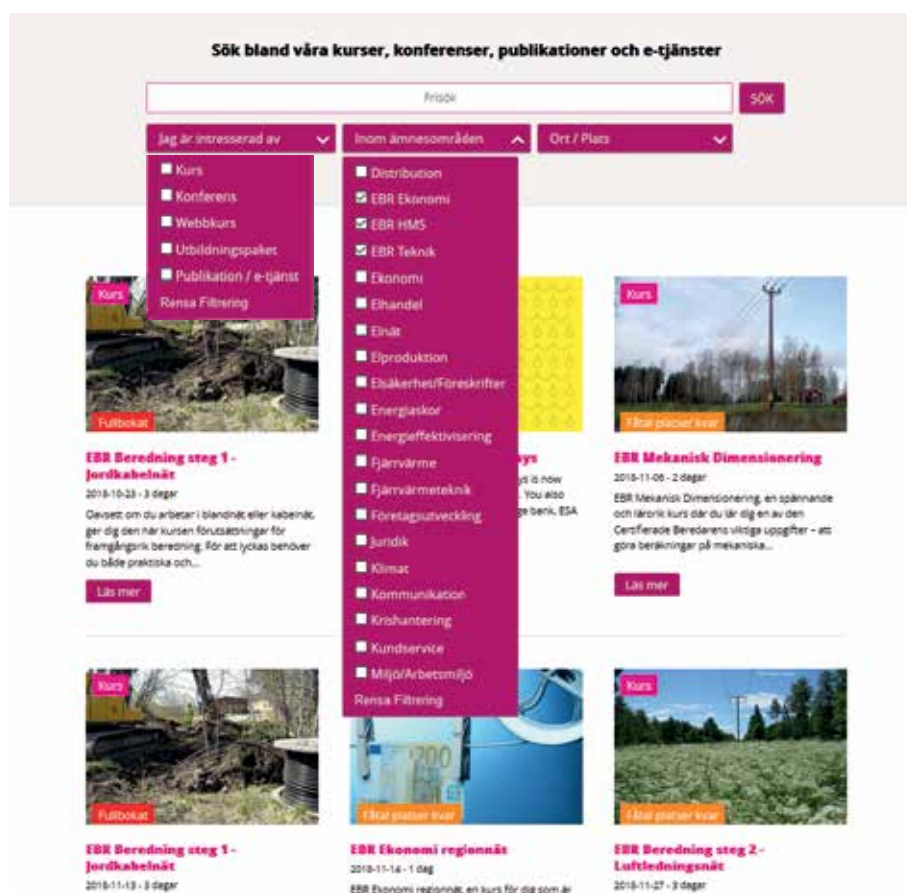
Ditt företag som har personal som deltar i EBR:s arbete får:

- Snabb tillgång till aktuellt utvecklingsarbete.
- För den enskilde medarbetaren betyder det en ovärderlig kompetensutveckling och inte minst ett utökat nätverk.
- En medarbetare som växer och utvecklas.
- Blir del i ett stort kontaktnät i branschen.
- Snabbt in nyheter och färsk information i företaget.
- Möjlighet att påverka vad som händer i branschen.

Sök bland EBR:s kurser, konferenser och publikationer

Du kan söka EBR:s produkter på www.energiforetagen/kurs-konferens-publikation

1. Välj "Jag är intresserad av"
2. Välj "Inom ämnesområde"



Kontakt EBR:s utvecklingsarbete

Christer Gruber
Sakkunnig EBR
08-677 26 61
christer.gruber@energiforetagen.se

Johanna Rosenlind
Sakkunnig EBR
08-677 26 57
johanna.rosenlind@energiforetagen.se

Peter Silverhjärta
Sakkunnig EBR
08-677 26 95
peter.silverhjartha@energiforetagen.se

Kontakt utbildningar och förlag EBR

Jenny Åkerberg
Projektledare EBR utbildningar och EBR Beredarträff
08-677 26 30
jenny.akerberg@energiforetagen.se

Mikael Eddegren
Projektkoordinator EBR utbildningar
08-677 26 17
mikael.eddegren@energiforetagen.se

Lena Odenholm
Ansvarig Förlag
08-677 26 46
lena.odenhholm@energiforetagen.se