

## Nyhetsbrev nr 1/2010

### Sista chansen att vara med i Yrkes-SM

Du har väl anmält dig? Vet du om någon annan som borde ställa upp i Yrkes-SM?



För dig som är duktig inom teleområdet och gillar utmaningar är detta en enorm chans att profilera både dig och ditt företag. Yrkes-SM hålls den **19-21 maj** i Göteborg. EIO söker nu personer som är intresserade av att delta i de svenska uttagningarna, Yrkes-SM, inom telekommunikation. För att få delta skall man vara under 22 år samt vara aktiv i branschen.

Anmäl intresse senast **nu på torsdag 11 mars** till [joakim.carlsson@eio.se](mailto:joakim.carlsson@eio.se)

Läs mer om Yrkes-SM på [www.yrkes-sm.se](http://www.yrkes-sm.se)

### AMA EL -09

Den tidigare AMA EL - 98 har i många delar blivit inaktuell när det gäller nya tekniker och produkter men nu finns en uppdaterad AMA EL -09 framtagen.

#### AMA står för Allmän Material- och Arbetsbeskrivning.

Här finns tusentals beskrivningar av väl beprövade tekniska lösningar för olika konstruktioner. Beskrivningarna används för att dokumentera och kommunicera hela byggprocessen. I den nya utgåvan så har avsnitten om teleområdet endast uppdaterats med nya standarder. (Här ser EIO att det behövs göras en större omstrukturering med tanke på hur dessa system installeras. Exempelvis så installeras mycket sällan ett rent datanät. Idag sätts ett fastighetsnät istället upp som är bärare för många olika kommunikations-tjänster.



Ett större grepp om detta bör tas med i nästa utgåva av EL AMA som beräknas komma ut om tre år.)

[AMA EL -09 kan beställas från Elförlaget här](#)

### Branschens kompetensbevis

EIO har kartlagt branschens kompetensbevis i en matris. Inom starkströmssidan är det enklare; antingen är man behörig eller så är man det inte.

### Råd och hjälpmedel vid teledokumentation

EIO har tillsammans med representanter från beställar-, installatörs- och konsultled tagit fram ett dokument som hjälper dig som jobbar med teledokumentation.

Sedan den nya standarden för dokumentation av teletekniska anläggningar SS 455 12 01 utgåva 6, ersatte den tidigare utgåva 5 i april 2006 har det ibland förekommit en osäkerhet över hur och när den skall tillämpas. En annan viktig del är tydligheten i beställningsdokument i dokumentet finns även en mall för att tydliggöra vilka dokument man som beställare vill ha.



[Dokumentet går att ladda ner från EIO:s webb här](#)

### PTS rapport om bredbandskartläggning 2009

Den årliga kartläggningen av bredbandsnätet som PTS, Post- och Telestyrelsen, ger ut, visar att "det nu bara är 2 800 svenska hushåll och företag som saknar bredband."

Det är en sanning med modifikation.

I verkligheten är det betydligt fler som saknar bredbandsuppkoppling. Till exempel behöver man bara bo "närmare än 353 meter från en fiberanslutningspunkt" för att man enligt definitionen ska anses ha "täckning av ett fibernät".

Enligt PTS ligger dock den största utmaningen framöver i att säkerställa tillgången till funktionellt tillträde till Internet, särskilt om nivån för funktionellt tillträde till Internet höjs.

[Ladda ner PTS:s rapport här](#)

PTS har också i samband med rapporten författat en promemoria som även pålyser förslag till åtgärder för USO-tjänster, Universal Service Obligations, som av PTS översatts till "Samhällsomfattande tjänster". Det betyder egentligen anslutning till det allmänna telefonnätet, telefax och datakommunikation.

[Läs PTS promemoria här](#)

### KNX fastighetsautomation

I år har KNX slagit igenom i elteknikbranschen. EIO:s olika kanaler lär dig mer om detta buss- och styrsystem. I år har Elförlaget tagit in ett antal böcker och broschyrer rörande KNX.

Ett urval av KNX-produkterna som du hittar på Elförlaget:

