

# **NYE NORSKE ELEKTROTEKNISKE PUBLIKASJONER:**

## **NEK/NK99:**

NEK 440:2011 Utg. 2 Stasjonsanlegg over 1 kV AC

*Erstatter NEK 440:2006*

NEK utgir i september en ny normsamling NEK 440:2011 Stasjonsanlegg over 1 kV AC. Normen kommer på norsk.

Normene er utarbeidet av blant annet medlemmer i komiteen «NK 99 Teknisk utførelse og sikkerhet i høyspenningsanlegg » og oversettelsen til norsk er gjort av medlemmene. Normsamlingen NEK 440: 2011 er satt sammen av en ny samordnet IEC og CENELEC norm: NEK EN 61936-1:2010 Power installasjons exceeding 1kV a.c. og en ny jordingsnorm fra CENELEC: NEK EN 50522:2010 Earthing of power installasjons exceeding 1 kV a.c.

Både den engelske og den norske utgaven har blitt språklig gjennomarbeidet med vekt på at de skal være lettleste. NEK 440:2011 på norsk har også fått presiseringer og henvisninger der hvor normene avviker fra norsk regelverk. Normene er blitt omarbeidet og en del normkrav er revidert og jordingsdelen er utvidet.

Med denne nye normsamlingen mener medlemmene i NK 99 at bransjen får et meget godt hjelpemiddel som vil fremme rasjonelle og sikre anlegg.

NEK 440:2011 vil bli presentert og gjennomgått på et dagsseminar den 8. september 2011. Foredragsholdere vil hovedsakelig være medlemmene i NK 99, og av temaene som vil bli tatt opp er praktisk bruk av normsamlingen, forhold mellom forskrift, norm og veiledning, dårlige jordingsforhold og jording generelt. Seminaret vil bli holdt på Oslo Kongressenter av NEK.

Fra samme dato vil også normsamlingen være til salgs i nettbutikken. Pris kr 1.450,-.

## **NEK/NK219:**

NEK 405-3:2011 Utg.1 Kompetanse for kontrollforetak og personell  
Del 3: Kontroll av elektriske anlegg og elektrisk utstyr - Næring.  
Krav til personell, sertifiseringsordning og metode.

Denne normen fastsetter krav til kompetanse, sertifisering og opprettholdelse av kompetanse for personell som skal utføre kontroll av elektriske lavspenningsinstallasjoner og elektrisk utstyr. I Tillegg A i denne normen er det spesifisert krav til kontrollmetode for gjennomføring av elk kontroll.

NEK 405-4:2011 Utg.1 Kompetanse for kontrollforetak og personell  
Del 4: Kontroll av elektriske installasjoner og elektrisk utstyr.  
Krav til kontrollforetak.

Normen fastsetter krav til kontrollforetak som skal forestå kontroll av elektriske installasjoner iht. NEK 405-serien.