



NK 11 – Luftledninger

Komiteens arbeidsoppgaver er å utarbeide og videreutvikle standarder for prosjektering, drift og utførelse av høyspenningsledninger med merkespenning over 1 kV. Forholdet til Forskrift om elektriske forsyningsanlegg (FEF) er sentralt. Mer informasjon og medlemsdata finnes på [komitesiden](#).

Utviklingstrekk

Komiteen har det siste året hatt et normalt aktivitetsnivå. Det er en gammel komite og det er ingen store, teknologiske endringer som gjør at ansvarsområdet vil avvike fra tidligere. Det skjer likevel utvikling på området, blant annet har komiteen brukt en del tid på å diskutere master i komposittmateriale.

Det er ønskelig å etablere en fungerende FAQ-tjeneste for komiteen på nek.no, og dette vil være fokuset nasjonalt for 2021.

Komiteens arbeid i 2020

- Kristin Fagerli tok over ansvaret for komiteen i starten av året.
- Komiteen har 14 medlemmer
- Komiteen avholdt tre møter i løpet av 2020.

Nasjonalt

Komiteen er ansvarlig for standarden NEK 445. Siste utgave av denne kom i 2016, og på grunn av forsinkelser i CENELEC vil det trolig ikke komme noen ny utgave av EN 50341-1 før sent i 2022, muligens 2023.

Det er besluttet å avvente med en ny oversettelse og publisering før ny utgave foreligger fra CENELEC.

Internasjonalt

Hovedtyngden av komiteens arbeid foregår i CENELEC.

Tabellen gir et bilde av aktivitetsnivået i IEC og CENELEC.

Internasjonal aktivitet	IEC	CENELEC
Publiserte standarder	14	29
Standarder under arbeid	2	2
Registrerte eksperter	60	481

Relevante direktiv, forordninger og korresponderende norske forskrifter

EU direktiv/forordning	Norsk forskrift
	Forskrift om elektriske forsyningsanlegg



Norsk innflytelse

Er det internasjonal deltakelse fra norsk side det er ønskelig å trekke frem? Gi gjerne kreditt til enkelte komiteemedlemmer om du mener det er relevant. Hvor aktivt deltar komiteen i internasjonalt arbeid? (kommentarer, verv, møter etc.)

