

Jahresbericht 2018

TK 14, Transformatoren

Vorsitz: Martin Hässig, Aarau
Sekretariat CES: André Mingard, Fehraltorf

Im Berichtsjahr fand eine TK-Sitzung statt. Die Behandlung der insgesamt 28 Dokumente zur Stellungnahme oder Abstimmung erfolgte sowohl auf dem Korrespondenzweg wie an der TK-Sitzung.

Von den behandelten Dokumenten waren die unten aufgeführten acht Dokumente im Status FDIS (5) / CDV (1) / CD (2):

EN 60076-3/A1 (FDIS): Amendment 1 - Power transformers - Part 3: Insulation levels, dielectric tests and external clearances in air.

IEC/IEEE 60076-16 ED2 (FDIS): Power transformers - Part 16: Transformers for wind turbine applications Dieses Dokument wurde vom TK14 abgelehnt.

IEC 60076-11 ED2 (FDIS): Power transformers - Part 11: Dry-type transformers.

IEC/IEEE 60076-21 ED1 (FDIS): Power transformers - Part 21: Standard requirements, terminology, and test code for step-voltage regulators.

IEC 60076-22-1 ED1 (FDIS): Power transformers - Power transformer and reactor fittings - Part 22-1: Protective devices.

IEC 60214-2 ED2 (CDV): Tap-changers - Part 2: Application Guide.

IEC 60076-19 ED1 (CD): Power transformers – Part 19: Rules for the determination of uncertainties in the measurement of the losses on power transformers and reactors.

IEC 60076-22-7 ED1 (CD): Power transformers - Part 22-7: Power transformer and reactor fittings - Accessories and fittings.

Im Berichtsjahr haben sich folgende Mutationen unter Mitgliedern des TK14 und bei der Vertretung in internationalen Arbeitsgruppen ergeben.

Austritte aus dem TK:

Heinz Lauper, WWZ Energie AG, Zug ist per November 2017 aus dem TK14 zurückgetreten.

Alfred Krenger ist per Ende 2018 Ende November aus dem TK ausgetreten.

Wir danken Heinz Lauper und Alfred Krenger für ihren langjährigen Einsatz und ihre wertvollen Beiträge.

Neu-Eintritte in das TK:

Felix Mächler, Wagner + Grimm AG, Malters ist als korrespondierendes TK-Mitglied per August eingetreten.

Austritte aus internationalen Arbeitsgruppen:

Renato Rebeschini, Trasfor SA, Molinazzo ist per Oktober 2017 aus dem IEC TC 14/MT 60076-11 (Power transformers - Part 11: Dry-type transformers) ausgetreten.

Wir danken Renato Rebeschini für seinen Einsatz als Experte auf internationaler Ebene.

Eintritte in internationale Arbeitsgruppen:

Paolo Canavesi, Trasfor SA, Molinazzo ist per Mai 2018 in das IEC TC 14/MT 60076-6 (Reactors) eingetreten.

Jean-Claude Duart, Du Pont de Nemours International SA, Grand Saconnex in dem IEC TC 14/AHG 1 (Functional requirements for insulating liquids to be used in transformers) per Mai 2018 beigetreten.

(M.H.)