

Jahresbericht 2018

TK 64, Niederspannungsinstallationen

Vorsitz: Thomas Strüby, Arth
Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Im Jahr 2018 waren im Rahmen der Bürotätigkeit 15 Mitglieder beschäftigt. Diese trafen sich zu 8 ordentlichen Büro-Sitzungen und diskutierten intensiv die internationalen Dokumente, die während dieser Zeitperiode anfielen. Nebst den Arbeiten im Büro des TK 64 und der Aufgabenwahrnehmung in entsprechenden Arbeitsgruppen, sind die meisten Mitglieder des Büros auch in internationalen Gremien tätig. Alle Mitglieder des TK 64 waren in internen Arbeitsgruppen engagiert, um die neuen oder revidierten internationalen Dokumente zu prüfen und die Umsetzung der Dokumente auf nationaler Ebene vorzubereiten. Damit wurde ein effektiver und rationeller Bürobetrieb des TK 64 sichergestellt.

Der Aufwand dieser „Miliztätigkeit“ betrug im Jahr 2018 pro Mitglied für die Arbeitsgruppentätigkeit, die Bürositzungen und diesbezügliche Vorbereitungen weit über 100 Stunden.

In diesem Zeitaufwand sind die Vorbereitungsarbeiten für die Herausgabe der NIN 2020 nicht enthalten. Die redaktionellen Vorbereitungsarbeiten der NIN 2020 konnten per Ende Jahr weitgehend abgeschlossen werden. Während diversen Redaktionssitzungen wurden alle Kapitel den neuen internationalen Vorgaben angepasst. Ausserdem hat man mit einem verbesserten Layout und Design die Lesbarkeit der Norm verbessert. Die Herausgabe der NIN 2020 ist auf den Herbst 2019 geplant.

Die Teilnahme unserer Büromitglieder an internationalen Sitzungen von IEC und Cenelec ermöglicht einerseits das bessere und schnellere Verständnis der internationalen Dokumente. Andererseits nutzen die Büromitglieder die internationalen Sitzungen zur Diskussion mit ausländischen Fachspezialisten, als Podium zum Einbringen der Schweizer Haltung und zur Thematisierung von Aspekten betreffend TC 64 in internationalen Gremien.

Als Anerkennung für seine langjährige und hervorragende Arbeit auf dem Gebiet Massnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag wurde im 2018 der «IEC 1906 Award» an Josef Schmucki verliehen. Aufgrund seines breiten und detaillierten Wissens über die Anforderungen an elektrische Anlagen hat er viele Jahre lang an der Entwicklung mehrerer Teile der IEC 60364 und der grundlegenden Sicherheitspublikation IEC 61140 mitgewirkt.

Am 30. Oktober 2018 fand die Plenumsveranstaltung für alle Mitglieder des TK 64 in Fehraltorf statt. Im Rahmen von 4 Kurzvorträgen wurde den Teilnehmern über die Tätigkeit des TK64 Bericht erstattet.

(T.S.)