

Jahresbericht 2025

TK 62, Elektrische Apparate in medizinischer Anwendung

Vorsitz: Thomas Jakob, Dättwil AG

Das TK 62 zählt momentan 45 Mitglieder und ist international mit 16 Schweizer Experten in diversen internationalen Arbeitsgruppen sehr gut vertreten.

Im Berichtsjahr fanden zwei TK-Sitzungen statt. Die erste Sitzung Anfangs März fand in Fehraltorf bei Electrosuisse statt. Ende August wurde die zweite Sitzung in Olten durchgeführt, dies, um auch ein bisschen zentraler für die Anreise zu sein. An beiden Sitzungen standen die zahlreichen Arbeitsdokumente im Mittelpunkt. Diese wurden alle besprochen und verabschiedet. Mehrere Mitglieder berichteten auch aus den diversen internationalen Meetings, in denen Sie als Experten mitwirken. Der fachliche Austausch unter den Mitgliedern wird von allen sehr geschätzt.

Die restlichen Stellungnahmen zu den total 337 Dokumenten wurden auf dem Korrespondenzweg erledigt. Es wurden gesamthaft 122 Abstimmungen und 21 Kommentare eingereicht und es wurden total 26 Normen publiziert.

Die Plenarsitzung vom CENELEC TC 62 am 21. bis 23. Mai wurde durch das Schweizer Komitee organisiert und in Fehraltorf durchgeführt. An der gelungenen Sitzung konnten wir viele europäische Vertreter begrüßen und die Durchführung der Sitzung wurde von allen Teilnehmern loblich erwähnt und sehr positiv aufgenommen. Als Folge dieser Sitzung konnten auch neue Kollegen für die Mitarbeit beim CENELEC TC 62 gewonnen werden.

Vom 10. bis 14. November 2025 fand in Mailand die Plenarsitzung des IEC TC 62 und seine Subkomitees SC 62A, SC 62B, SC 62C und SC 62D statt, organisiert vom italienischen nationalen Komitee CEI. Neben vielen nationalen Mitgliederländer war auch die Schweiz an allen Sitzungen vor Ort vertreten.

Wichtige Projekte wurden im Berichtsjahr weiter vorangetrieben, z.B. die 4. Edition von der Grundnorm IEC 60601-1 «Medical Electrical Equipment - General Requirements for Basic Safety and Essential Performance» und die 2. Edition der IEC 62304 «Medical Device Software - Software Life-Cycle Processes». Das TK 62 und ihre Mitglieder sind hier aktiv an der Mitarbeit beteiligt.

Bei Fragen oder Anregungen steht das CES-Sekretariat jederzeit zur Verfügung (CES@electrosuisse.ch).

(T.J.)