

Jahresbericht 2023

TK 116, Sicherheit motorbetriebener Elektrowerkzeuge

Vorsitz: Jürgen Nienstedt, Kaufering
Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Das TK 116 hat im Berichtsjahr zwei Sitzungen in Fehraltorf durchgeführt. Die Arbeit bestand im Wesentlichen in der Abstimmung verschiedener Arbeitsdokumente von IEC und CENELEC. Sowohl bei IEC, als auch bei CENELEC hat die Schweiz den Status eines P-Mitgliedes. Schweizer Experten nehmen an internationalen Meetings teil und arbeiten aktiv in mehreren Arbeitsgruppen mit. Das TK 116 zählte zum Jahresende 5 Mitglieder. Diese hatten im vergangenen Jahr 112 Dokumente gesichtet, 54 Abstimmungen und 6 Kommentare zu Umfragen und Entwürfen eingereicht. Es wurden 2 Normen publiziert.

Im Jahr 2023 fanden im Rahmen des IEC/TC 116 verschiedene Online Working Group Meetings statt. Den Schwerpunkt der Arbeit bildet weiterhin die Umstellung der Sicherheitsnormen von Elektrowerkzeugen auf die Normenreihe IEC/EN 62841. Dies umfasst sowohl die neue Edition des Teils 1, die Vervollständigung der Verfügbarkeit der verschiedenen gerätespezifischen Normteile, als auch die Entwicklung von Normen für weitere Geräte. Die Normenreihe IEC 63241 zur Durchführung von Staubmessungen bei Elektrowerkzeugen wird durch die Arbeit der Arbeitsgruppe WG11 um weitere Geräte erweitert.

Auf CENELEC-Ebene fanden im Jahr 2023 das Plenary Meeting wieder in Brüssel und verschiedene Working Group Meetings online statt. Hier besteht der Schwerpunkt der Aktivitäten aus den Änderungen der Sicherheits-Normenreihe IEC/EN 62841 - in diesem Fall die Anpassungen an die europäischen Regularien, wie z.B. die neue Maschinen-Verordnung.

(J. N.)