

Jahresbericht 2023

TK 45, Nukleare Instrumentierung

Vorsitz: Dr. David Farruggio, Leibstadt
Sekretariat CES: Daniel Djordjevic, Fehraltorf

Das TK 45 hat am 16. November des Berichtsjahrs seine Sitzung abgehalten. Schwerpunkte waren die Behandlung diverser Arbeitsdokumente. Die nächste Sitzung ist für den 21. November 2024 geplant.

Es wurden an der Sitzung 4 Dokumente behandelt und dazu Beschlüsse gefasst. Im ganzen Jahr wurden total 143 Dokumente verteilt, daraus wurden 41 Abstimmungen und 8 Kommentare eingereicht.

Im Berichtsjahr wurden folgende Standards publiziert:

- SN EN IEC 62387:2022+A11:2022 “Radiation protection instrumentation - Dosimetry systems with integrating passive detectors for individual, workplace and environmental monitoring of photon and beta radiation”
- SN EN IEC 62976:2019+A1:2022 “Industrial non-destructive testing equipment - Electron linear accelerator”
- IEC 61098:2023 “Radiation protection instrumentation - Installed personnel surface contamination monitors”
- IEC/TR 63468:2023 “Nuclear facilities - Instrumentation and control, and electrical power systems - Artificial Intelligence applications”
- IEC/TR 63415:2023 “Radiation protection instrumentation - Installed personnel surface contamination monitors”

Dank der Unterstützung des CES konnte die Anzahl der Sitzungen auf eine pro Jahr gehalten werden, ohne negativen Einfluss auf die Qualität der Arbeit!

Das TK bedankt sich bei Kurt Würmli für die langjährige vorbildliche Unterstützung und wünscht ihm alles Gute im Ruhestand.

(D. F.)