

Vorwort zur 4., überarbeiteten Auflage (3. Auflage als Band 117 der VDE-Schriftenreihe)

Auch für die 4., überarbeitete Auflage dieses Buchs war eine Reihe von Normenänderungen der Ausschlag. Daher steht die DIN VDE 0100-710 (**VDE 0100-710**):2012-10 „Errichten von Niederspannungsanlagen – Teil 7-710: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Medizinisch genutzte Bereiche“ im Mittelpunkt dieses Buchs. Änderungen weiterer Normen wurden eingearbeitet und gesondert aufgeführt.

Wie bei Fachbüchern mit Bezug zu einer Reihe von Normen und Bestimmungen üblich, war die Überarbeitung mit der Anpassung an die aktuelle Normenlage selbstverständlich. Mit dieser Ausgabe soll der Leser die aktuellen Textstellen zu den Anforderungen an die elektrische Sicherheit speziell im medizinischen Bereich finden. Ich weise aber ausdrücklich darauf hin, dass grundsätzlich die vollständigen und jeweils aktuell gültigen Vorschriften zu berücksichtigen sind.

Wie in der Vergangenheit lade ich meine Leser auch diesmal wieder zum kritischen Lesen ein, mit der Bitte, mir Ihre wertvolle Kritik, Anregungen und Vorschläge anzubieten.

Grünberg, im Februar 2014

Wolfgang Hofheinz