

# DIN VDE 0100-723:2005-06 (D)

## Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 723: Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Einleitung .....	3
723 Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen .....	4
723.1 Anwendungsbereiche, Zweck, Grundsätze .....	4
723.1.11 Anwendungsbereich .....	4
723.1.12 Normative Verweisungen .....	4
723.2 Begriffe .....	4
723.2.1 Experimentieren .....	4
723.2.2 Experimentiereinrichtungen.....	4
723.2.3 Unterrichtsräume.....	4
723.2.4 Energiezellen .....	5
723.4 Schutzmaßnahmen.....	5
723.41 Schutz gegen elektrischen Schlag .....	5
723.412 Schutz gegen direktes Berühren .....	5
723.412.1 Schutz durch Isolierung von aktiven Teilen .....	5
723.412.5 Zusätzlicher Schutz durch Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) .....	5
723.413 Schutz bei indirektem Berühren .....	5
723.413.1 Schutz durch automatische Abschaltung der Stromversorgung .....	5
723.413.1.1.1 Abschaltung der Stromversorgung.....	5
723.413.1.2.2 Zusätzlicher Potentialausgleich .....	5