
Studien- und Diplomarbeiten des Jahres 2003

- [1] Diplomarbeit Nr. 1784
Erweiterung einer Anlage zur Untersuchung der Störlichtbogenfestigkeit für Leitungen der Luftfahrt
TU Darmstadt, FG Hochspannungstechnik, Darmstadt 21.05.2003

- [2] Studienarbeit Nr. 1790
Zwei Verfahren zur Messung der Spannungslinearität von Anerkannten Meßsystemen für Blitzstoß < 3MV und Schaltstoß < 2MV
TU Darmstadt, FG Hochspannungstechnik, Darmstadt 31.01.2003

- [3] Studienarbeit Nr. 1791
Kalibrierung von 3 MV- und 500 kV-Blitzstoß-, 2 MV Schaltstoß-, 1 MV-Wechsel- und 600 kV- Gleichspannungs-Meßsystemen nach dem Vergleichverfahren
TU Darmstadt, FG Hochspannungstechnik, Darmstadt 14.02.2003

- [4] Diplomarbeit Nr. 1792
Experimentelle Untersuchungen zum hydrodynamischen Verhalten von singulären Tropfen auf hydrophoben Isolierstoffoberflächen unter dem Einfluss eines elektrischen Feldes
TU Darmstadt, FG Hochspannungstechnik, Darmstadt 28.02.2003

- [5] Diplomarbeit Nr. 1793
Integration eines Trenner/Erder-Moduls aus der Mittelspannungstechnik in die EXK unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit und konstruktiver Randbedingungen
TU Darmstadt, FG Hochspannungstechnik, Darmstadt 17.09.2003