



Institut für Elektrische Meßtechnik und Meßsignalverarbeitung
Institut für Grundlagen und Theorie der Elektrotechnik
Institut für Elektrische Antriebstechnik und Maschinen

Grundlagen der Elektrotechnik, Labor

Sommersemester 2016

Übung 1: Messen Grundlegender Größen

Übungsdatum: 22.03.2017

Gruppe: 338

Protokollführer: Protokollführer

Laborteilnehmer:

1. Student
2. Student

Laborleiter: Laborleiter(in)

Betreuer: Betreuer(in)

Graz, am 20. März 2017

1 Messen von Strom und Spannung

1.1 Aufgabenstellung

1.2 Tabellen

1.3 Formeln

1.4 Diagramme

1.5 Geräteverzeichnis

1 Stk. Kondensator 150 nF.

1 Stk. Frequenzgenerator Hameg HM8030-6.

2 Stk. Digitales Multimeter Fluke 79.

1.6 Diskussion

Graz, am 20. März 2017