



EP VIII

TECA: Messmethoden

Themen:

- 1) Messdaten, Statistik & Datenanalyse
- 2) Messsignale in Zeit- und Frequenzraum
- 3) Messmethoden, insb. elektronisch und optisch

**Mit praktischen Labor-
& Programmierübungen**

Inhalte u.a.:

Grundlagen des Messprozesses, Messgrößen, Statistik, Angabe von Unsicherheiten, Signaltheorie, Rauscharten, numerische Signal- und Datenanalyse, Mess-Hardware, *hands-on* Messexperimente und Auswertungen

Wann: Di., Do., jeweils 14:15 – 15:45 Uhr

Wo: H9, NW1 (Di.), H16, NW2 (Do.), (siehe auch elearning)

Für wen: Bachelor- und Masterstudierende

Wer: G. Herink, georg.herink@uni-bayreuth.de