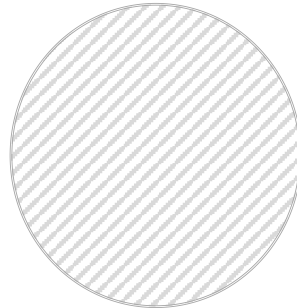
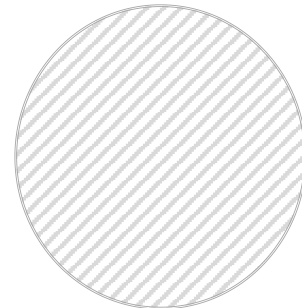


Schüler*innen-Labor „E-Bike und Geschwindigkeitsmessung im Fahrrad, optional ABS“

Dozenten/Dozentinnen



B.Eng. Simon Mörmann



Prof. Dipl.-Ing. Jürgen Wrede

Klassenstufe	Ab Klassenstufe 10
Lehr-/Laborstunden = Kontaktstunden á 45 min	3 (optional weitere 45 min)
Max. Anzahl TeilnehmerInnen	10 Schüler/Innen

Inhalt des Labors

Teil 1 (ca. 45 min) gesamte Gruppe

Einführung in das Thema und Erklärung der Komponenten

Teil 2 (ca. 45 min), kleinere Teilgruppe

Versuchsfahrten mit Auswertung

Teil 3 (ca. 45 min), kleinere Teilgruppe

Prüfstand Rad-Geschwindigkeitsmessung, Digitaloszi

Teil 4 (ca. 45 min) optional, gesamte Gruppe

E-Bike-Versuchsträger ABS

