



Universität Bremen

Betriebsanweisung

gemäß § 9 BetrSichV

Verantwortlicher: K. Sebald

Arbeitsbereich:
Physikalische Praktika

Gültig für Mitarbeiter, Tutoren
und Studenten

Arbeitsplatz:
H1, H2, H3,...

Anwendungsbereich

Demonstrationsversuch
M10 Drehimpulserhaltung

Gefahren für Mensch und Umwelt



Verletzungsgefahr durch schnell rotierendes Rad, herunterfallende Gewichte oder Herunterfallen vom Drehschemel

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



Kein Hineingreifen in den laufenden Versuch/ das drehende Rad;
keine zu großen Massen, Bahngeschwindigkeiten und Drehmomente wählen; keine ruckartigen Bewegungen mit dem drehenden Rad durchführen;
Abstoppen des Rades vorsichtig auf dem Fußboden, nicht mit der Hand
Drehschemelversuch: auf sicheren Sitz achten
Auf freie Versuchsfläche achten. Vermeiden, dass Gewichte herunterfallen

Verhalten bei Störungen

Komponenten nicht weiterverwenden und Techniker/innen informieren

Erste Hilfe – Notruf (0)112



- Erste Hilfe leisten (z. B. Wundversorgung der Verletzungen) bzw. Ersthelfer oder ggf. Notarzt verständigen
Eintrag ins Verbandbuch.

Instandhaltung / Sachgerechte Entsorgung

Sichtprüfung vor Verwendung. Entsorgung entsprechend Materialklassen

__ Datum: _____ Unterschrift: _____