



Universität Bremen

Betriebsanweisung
gemäß § 9 BetrSichV

Verantwortlicher: K. Sebold

Arbeitsbereich:
Physikalische Praktika

Gültig für Mitarbeiter, Tutoren
und Studenten

Arbeitsplatz:
H1, H2, H3 ...

Anwendungsbereich

Demonstrationsversuch
M46 Pfeilschussapparat

Gefahren für Mensch und Umwelt

Mögliche Verletzung durch unsachgerechte Durchführung

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

Vor Durchführung Befestigung des Pfeils überprüfen
Stets gefahrlose Wurfbahnen wählen (dabei auch
Türen und Fenster beachten) und die kinetische Energie
begrenzen; Schutzbrille für die Lehrkraft, die sich in
der Nähe des Versuchsaufbaus aufhält.
Querschläger vermeiden und evtl. Körperfang verwenden;
sichere Befestigung des bewegten Körpers überprüfen
Versuche nicht in Augenhöhe der Lehrkraft durchführen, nicht in
Richtung des Publikums

Verhalten bei Störungen

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
Materialsklasse

__ Datum: _____ Unterschrift: _____