

15. Sonstige

15.18 VHS **Arbeitsplatz Labor -
Keine Experimente mit der Sicherheit** Laufzeit 24 Min.

Hersteller und Herstellungsjahr: Berufsgenossenschaft
der chemischen Industrie, Heidelberg/1997

Inhalt: Der Film richtet sich sowohl an „Neulinge“ als auch an erfahrene Mitarbeiter im Labor. Anhand eines neu durchzuführenden Versuches werden neben der detaillierten Versuchsvorbereitung die allgemeinen Sicherheitsregeln für Laboratorien angesprochen.

Kernpunkte sind dabei die Unterweisung der Mitarbeiter, die klare Aufteilung der Aufgaben, die verschiedenen Möglichkeiten der Informationsbeschaffung, mögliche Gefahren bei der Versuchsdurchführung, Auswahl und Einsatz persönlicher Schutzausrüstung, die Benutzung der Sicherheitseinrichtungen (z. B. Abzug, Notdusche, Augendusche), Kennzeichnung, Lagerung sowie laborinterner Transport von Gefahrstoffen und Druckgasbehältern sowie Aufbereitung und sichere Entsorgung von Laborabfällen.