

	<p>Objekt: Schulwandbild "Benzingewinnung aus Kohle"</p> <p>Museum: Mitte Museum/Bezirksamt Mitte von Berlin Pankstraße 47 13357 Berlin +49 30 460 60 190 info@mittemuseum.de</p> <p>Sammlung: Schulwandbilder und -karten</p> <p>Inventarnummer: HMW AB 2251.2</p>
--	---

## Beschreibung

Technologisches Schulwandbild mit der grafischen Darstellung auf schwarzem Grund auf zwei Ebenen zu Verfahren zur Benzingewinnung aus Kohle. Die obere Ebene des Bildes zeigt das Hochdruckhydrier-Verfahren der I.G.-Farbenindustrie, die untere Ebene zeigt die Niederdruck-Synthese, das Fischer-Tropsch-Ruhrchemie-Verfahren. Beide Ebenen werden mit einer jeweils unter ihr stehenden Erklärung zur Durchführung der Verfahren konkretisiert. Oben rechts ist das Logo des Benzol-Verbands zu sehen. Es ist in den Farben des Bochumer Stadtwappens (blau und weiß). Die Holme sind blau bemalt.

Verlag: Benzol-Verband; Serie: B.-V.-Kraftstoff-Lehrtafel 2; Grafiker: unbekannt.

Laut dem Historischen Archiv BP/Aral hat der Benzol-Verband ab 1928 sechs Schulwandkarten herausgebracht, weil er ein umfangreiches Vortragsprogramm startete. In der 1937 erschienenen "Kraftstoff-Fibel" ist diese Lehrtafel neben sieben weiteren abgebildet; zu jeder Abbildung gibt es einen erläuternden Text. Ziel der Publikation war es, die Entstehung der verschiedenen Kraftstoffe, ihrer Leistungen sowie ihre Bedeutungen in Wort und Bild aufzuzeigen.

Zustand: Karte löst sich vom oberen Holm; horizontaler Riss in Überschrift; oben Risse und Löcher; Seiten fransig und rissig; blaue Holme abgenutzt.

## Grunddaten

Material/Technik:

Eisen; Holz; Metall; Papier; Schnur;  
Textilgewebe

Maße:

Höhe: 77 cm; Breite: 114,5 cm; Höhe mit  
Holm: 81,5 cm; Breite mit Holm: 115 cm;  
Breite mit Holm und Metallfassung: 119 cm

## Ereignisse

Herausgegeben	wann	1928-1951
	wer	Benzol-Verband
	wo	Bochum

## Schlagworte

- Ausbildungstafel
- Kohle
- Motorenbenzin
- Schule
- Schulwandbild
- Unterrichtsmittel

## Literatur

- Benzol-Verband (Hg.) (1937): Kraftstoff-Fibel. Bochum, S. 5 f.