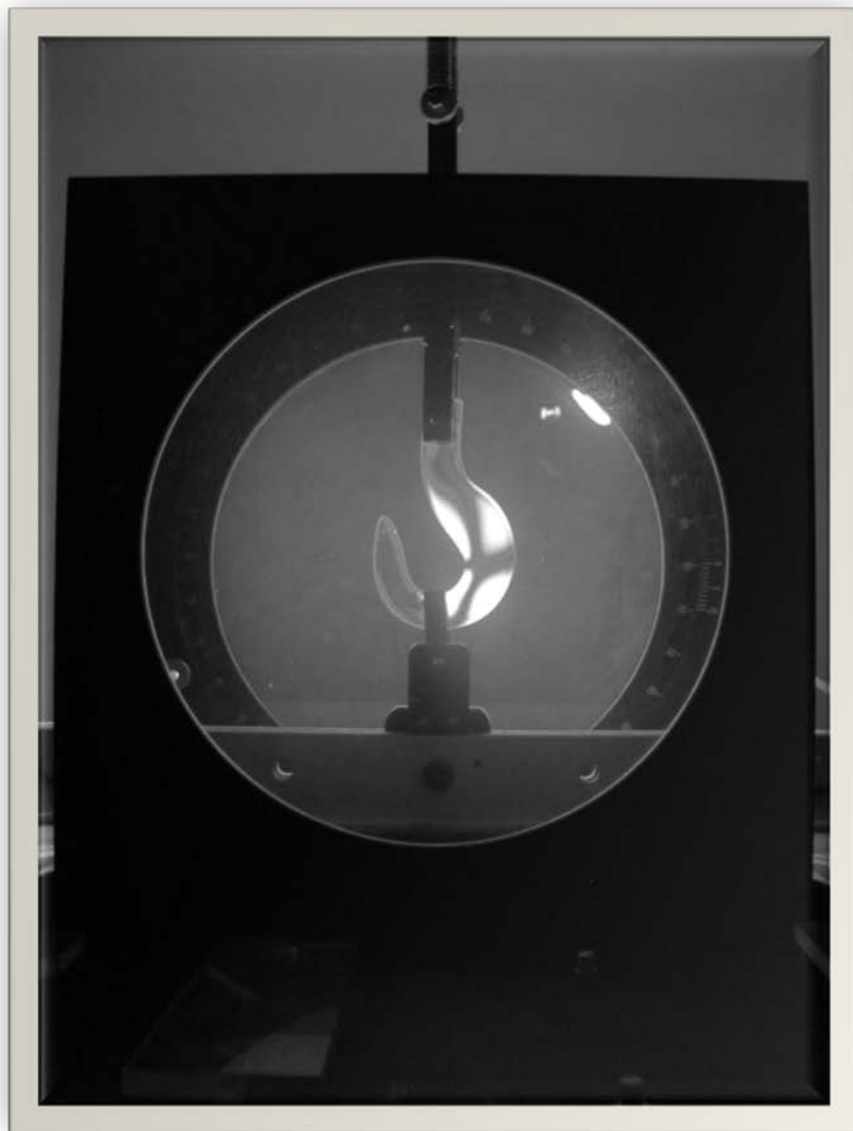
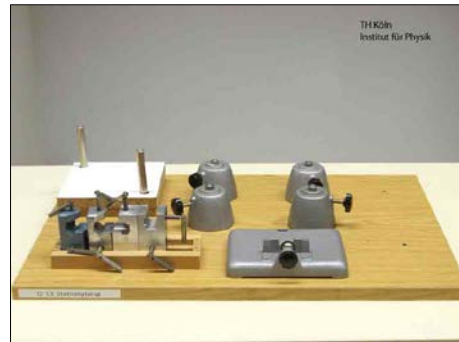


Demonstrationsexperimente

Optik



O 1.2 – Stativmaterial
O 1.5



O 1.6 Stelltransformatoren



O 2.1 Glimmlampen



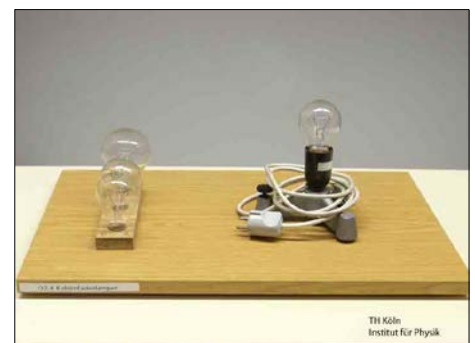
O 2.2 Glimmlampe mit Drehspiegel



O 2.3 Lampe und Halogenlampe



O 2.4 Kohlefadenlampe



O 3.1 Optische Schiene mit Reiter



O 3.2 Zubehör für O 3.1



O 3.3 Linsen – Prismen – Spiegel



O 3.4 Linsen



O 3.5 Blenden – Filter – Spalte



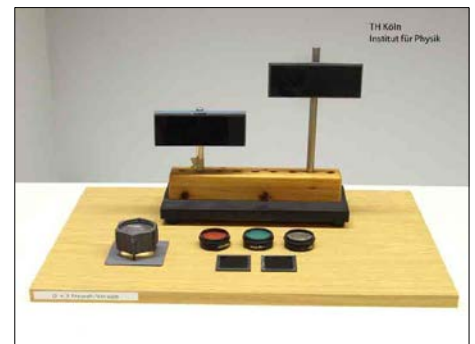
O 4.1 Lochkamera



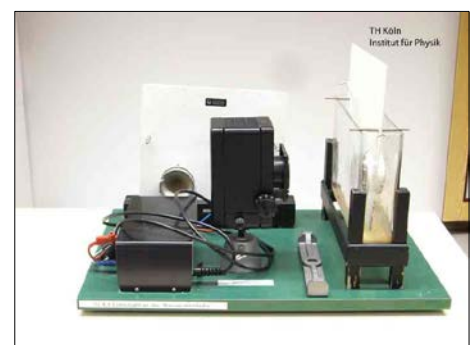
O 4.2 Ebener Spiegel – optische Täuschung



O 4.3 Fresnel Versuch



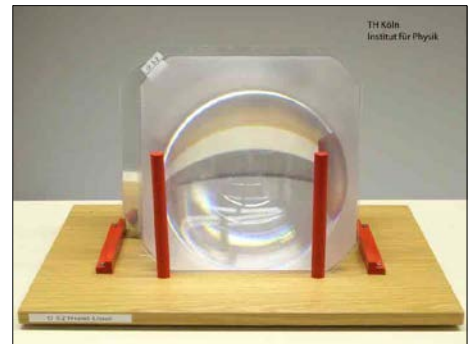
O 4.4 Lichtstrahl an der Wasseroberfläche



O 5.1 Verkehrsspiegel



O 5.2 Fresnel Linsen



O 5.3 Zubehör Bogenlampe



O 5.4 Prismenspektrum mit Bogenlampe und HG-Lampe



O 6.1 Farbmischung



O 6.2 Leuchtfarben - Leuchtschirme



O 6.3 Lichtleiter



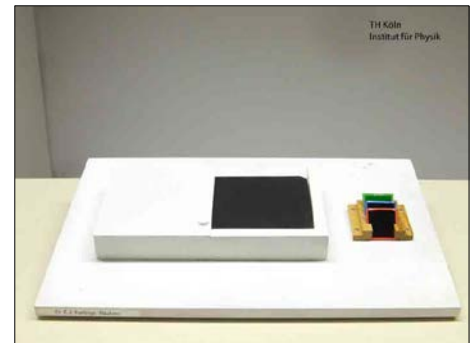
O 6.4 Kreuzgitterspektrum mit Bogenlampe



O 7.1 Lichtstreuung



O 7.2 Farbige Flächen



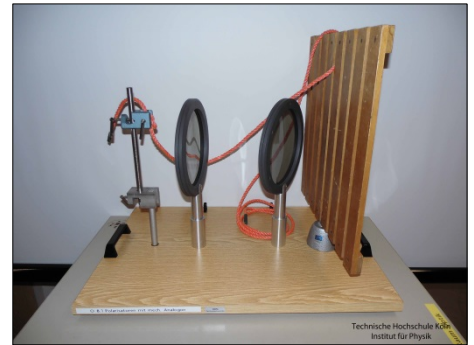
O 7.3 Doppelbrechung



O 7.4 Rosenkugeln



O 8.1 Polarisation mit mechanischem Analogon



O 8.2 Newtonsche Ringe



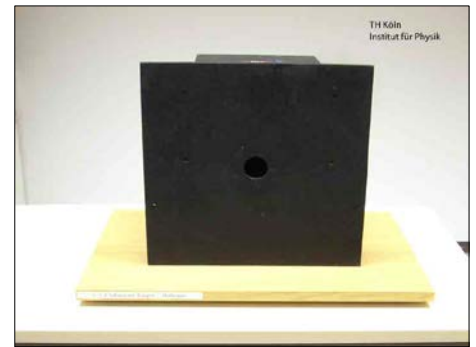
O 8.3 Pohlscher Interferenzversuch



O 9.1 Flammenfärbung



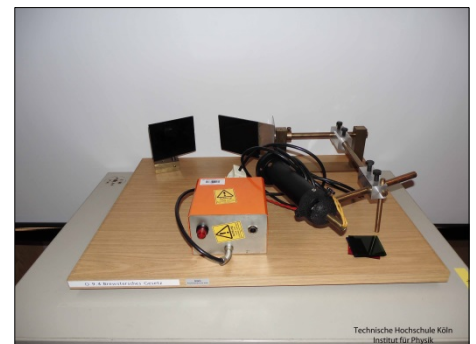
O 9.2 Schwarzer Körper - Hohlraum



O 9.3 Polarisationsvorsatz



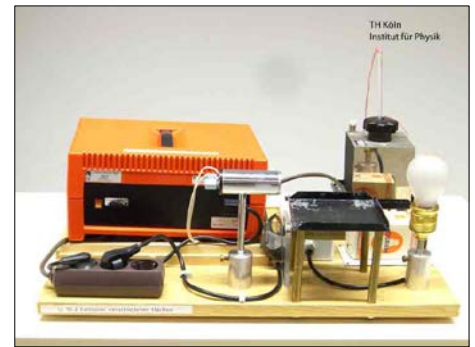
O 9.4 Brewstersches Gesetz



O 10.1 Overheadprojektor für Farbmischung



O 10.2 Emission verschiedener Flächen



O 10.3 Absorption an verschiedenen Flächen



O 11.1 Quecksilberhochdrucklampe



O 11.2 Kohlenbogenlampe



O 11.3 Helium-Neon Laser



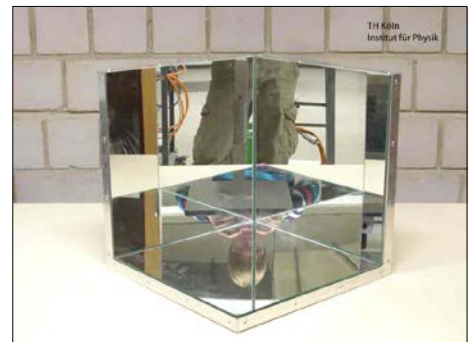
O 11.4 Leitz Projektoren



O 11.5 Schwarzlichtleuchte



O 12.1 90° Umlenkspiegel



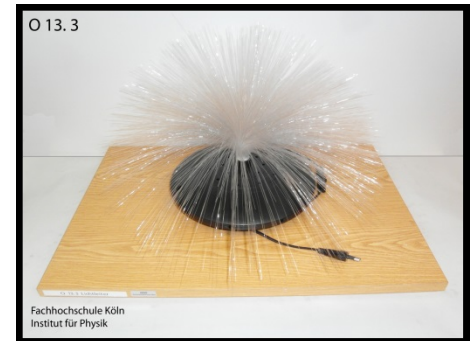
O 13.1 90° Umlenkspiegel



O 13.2 Lichtleiter



O 13.3 Lichtleiter



O 13.4 Lichtleiter



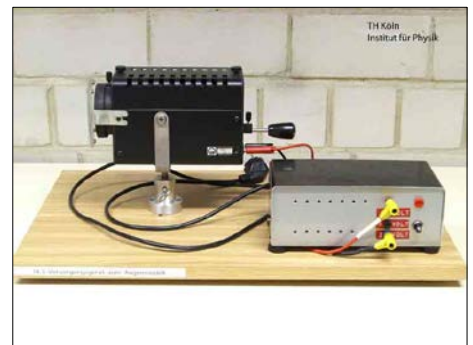
O 14.1 Farbmischung mit der Farbscheibe



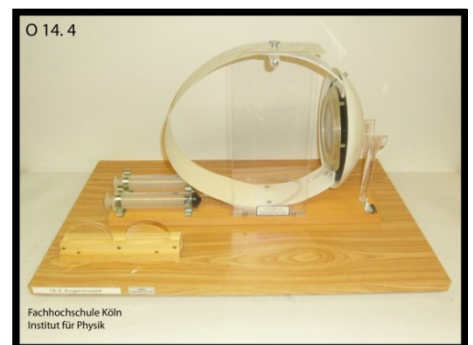
O 14.2 Steuergerät für die Farbscheibe



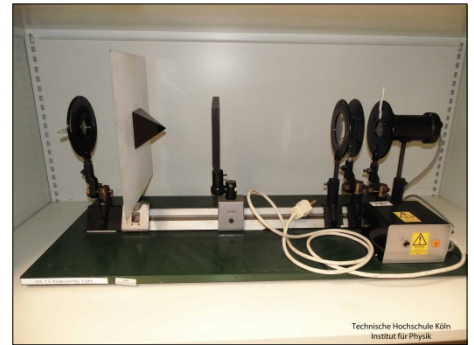
O 14.3 Versorgungsgerät zum Augenmodell



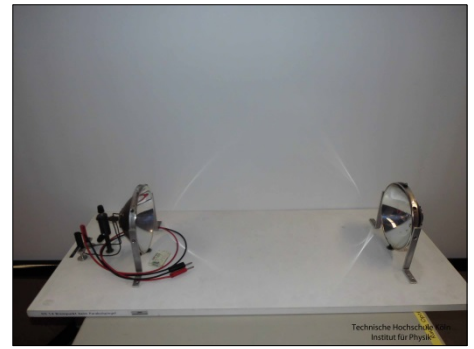
O 14.4 Augenmodell



OS 1.3 Polarisiertes Licht



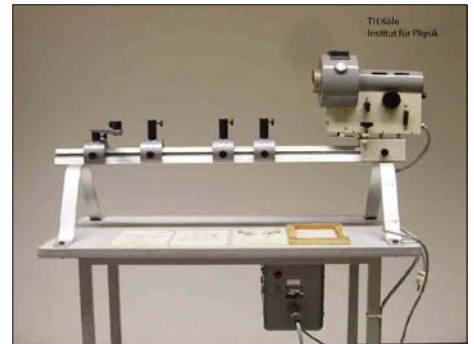
OS 1.4 Brennpunkt am Parabolspiegel



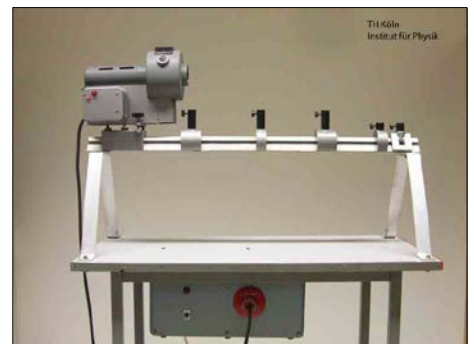
OF 1 Spannungsoptik



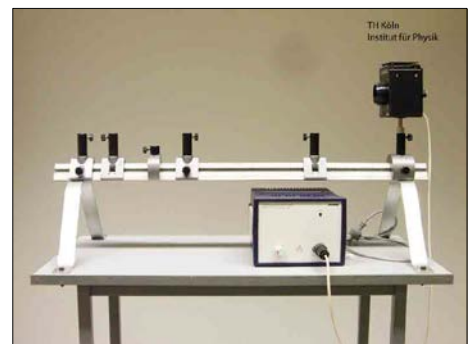
OF 2 Optische Bank mit Kohlenbogenlampe



OF 3 Optische Bank mit Kohlenbogenlampe



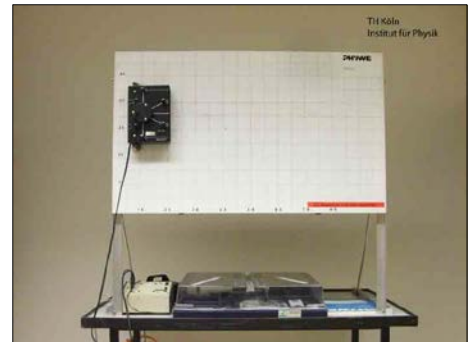
OF 4 Optische Bank mit Hg-Lampe



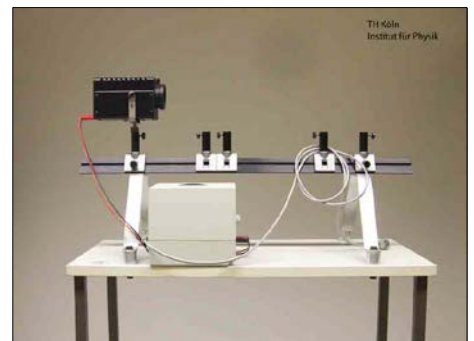
OF 5 Demonstrationstafel für optische Gesetze



OF 6 Demonstrationstafel für optische Gesetze



OF 7 Optische Bank mit Xenon Lampe



OF 8 Overheadprojektor auf Tisch



OF 9 Leuchtstoffröhre

