

Experimente gesucht: Seder-Empfänger Modell des Sehens, Optik

Beitrag von „maphy“ vom 10. August 2010 19:33

Hallo liebes Forum,

ich lese schon einige Zeit mit, aber dies hier ist meine erste richtige Frage. Für eine Schulstunde (45min) in der Sek I brauche ich dringend noch ein Experiment zum Thema "Sender und Empfängermodell des Sehens". Ich habe schon viele Bücher gewälzt, aber die meisten bieten entweder nur Vorführexperimente, oder fangen mit dem Experimentieren erst weiter hinten an. Ich hätte allerdings ganz gerne etwas, was sich in ca. 30 Minuten auch von den SuS durchführen lässt.

"Meine" beste Idee bisher wäre, ein Augenmodell zu bauen (hohle Kugel, Lochblende, Schirm zum Bild Auffangen) und damit dann ein wenig vorzuführen. Allerdings wäre das ja dann wieder rein frontal und das möchte ich nicht so gerne.

Ich hoffe, jemand kann mir helfen. Danke schonmal !

maphy