



Sehschwächen Untersuchung

IDEE

Die Diplomarbeit wird aufbauend auf dem Projekt „Liquid Optics“ entwickelt. Es soll eine mechanische Vorrichtung gebaut werden, auf der mithilfe einer Flüssiglinse eine Dioptrien Messung durchgeführt werden kann.

ZIEL

Erstellung eines Prototypen für eine Dioptrien Messung an Patienten/innen. Dieser soll stabil und für den professionellen Bereich einsetzbar sein.



WIE

Elektrische Ansteuerung der Schrittmotoren für die Bedienung. Display mit graphischer Anzeige. Halterungen für Linse und Display.



Elias Leitner



Nicola Elbe

