

Stundenprotokoll - LK Physik

Name: Rüter, Korbinian

Datum: 29.09.2023

Ort: RGR / PH2

Einzelstunde / Doppelstunde

Thema: Fragen vor der Klausur

- Unterschied zwischen Kathode und Anode
- Berechnung des elektrischen Feldes
- Elektronenstrahl-Ablenk-Röhre
 - o Relevanz des Aufbaus
 - o Grund für die Bündelung des Elektronenstrahls
 - o Absorption/Nicht-Absorption der Elektronen von der Beschleunigungsspannung
 - o Faraday-Käfig
 - o Art der Heizspannung (Wechselspannung/Gleichspannung)
- Milikan-Versuch
- Herleitung des Coulomb-Gesetzes

Korbinian Rüter

.....
Protokollant