

2. Lehrjahr (04. – 08.01.21)

Lernfeld 6 (90 min)

Erarbeiten Sie eine Checkliste zur Standardausrichtung und zur anatomischen Anpassung einer Brille für einen Kunden!

Nutzen Sie zur Erarbeitung das Lehrbuch Augenoptik in Lernfeldern(HT):
S.232/233/236/237 ISBN: 978-3-7782-1520-3

Lernfeld 7 (90 min)

Thema: **Bestimmung kundenbezogener Zentrierdaten**

➤ **optische Anpassung:** Zusammenfassung aller Tätigkeiten durch welche die Lage der Gläser zur bereits anatomisch angepassten Fsg. so festgelegt wird, dass die Korrektionswirkung nach dem Einschleifen gleich der in der Refraktionsbrille ist.

➤ **allgemeine Grundlagen**

Erarbeiten Sie sich folgende Schwerpunkte so, dass Sie diese im Präsenzunterricht präsentieren können!

- 1) Unterscheidung von Null- und Hauptblickrichtung Ferne (Def. / prakt. Umsetzung / Anwendung)
- 2) Aufbau und Funktionsweise eines Pupillometers
- 3) Messverfahren nach Victorin
- 4) Unterscheidung von Inklination und Vorneigung (Def. / Skizze zur Verdeutlichung)

Nutzen Sie zur Erarbeitung die Anlagen Grundlagen und das Lehrbuch Augenoptik in Lernfeldern(HT): S. 270 – 272 N: 978-3-7782-1520-3

Lernfeld 7 (135 min)

Thema: **Zentrierforderungen**

Erarbeiten Sie sich folgende Schwerpunkte zu diesem Thema so, dass Sie diese im Präsenzunterricht erklären können!

- 1) Welche Zentrierforderungen gibt es?
- 2) Handelt es sich um monokulare oder binokulare Forderungen?
- 3) Ziel der jeweiligen Zentrierforderung
- 4) Wann ist die Forderung erfüllt?
- 5) Umsetzung der jeweiligen Zentrierforderung (Ferne / Nähe → Welche Daten sind zu ermitteln?)
- 6) Wann sollte diese Forderung angewendet werden?

Nutzen Sie zur Erarbeitung die Anlage Zentrierforderungen und das Lehrbuch Augenoptik in Lernfeldern (HT): S. 270 – 272 ISBN: 978-3-7782-1520-3