

Es sollen mit Hilfe von Vergleichsaufnahmen die wesentlichen Einflussgrößen auf die Schärfentiefe ermittelt und dargestellt werden.

1. Überlegen Sie sich, welche Bilder Sie für diese Aufgabe benötigen.
2. Halten Sie ihre Vorüberlegungen in einem Aufnahmeplan schriftlich fest. Besprechen Sie diesen vor Aufnahmebeginn mit ihrem Lehrer.
3. Fotografieren

Für diese Aufgaben stehen ihrer Klasse maximal 14 Kameras zur Verfügung, d.h. jeweils zwei SchülerInnen sollten eine Kamera gemeinsam nutzen. Die folgende Aufnahmedokumentation wird in Einzelarbeit angefertigt.

4. Halten Sie die notwendigen Aufnahmedaten fest. Ihre Aufzeichnungen sollten so genau sein, dass ein anderer Fotograf die Aufnahmen wiederholen bzw. auswerten könnte.
5. Erstellen Sie mit dem Programm Photoshop einen Kontaktbogen, wobei Sie bei jedem Bild die verwendete Blende und Brennweite angeben sollten.
6. Lassen Sie ihren Kontaktbogen von ihrem Lehrer kontrollieren, bevor Sie die Aufnahmedokumentation beginnen.

Auswertung der Vergleichsaufnahmen

Erstellen Sie im Programm InDesign maximal vier DIN A4 Seiten zur Auswertung der Vergleichsaufnahmen. Die Bildauflösung der platzierten Bilder soll 250 ppi betragen.

Beschreiben und erläutern Sie die Unterschiede, die zwischen den Aufnahmen bestehen. Halten Sie in einem Ergebnisprotokoll ihre Beobachtungen und Schlußfolgerungen fest.

Drucken Sie ihr Dokument mit dem Farblaserdrucker und speichern Sie zur Korrektur ein pdf Dokument mit maximal 400 KB Dateigröße auf dem Server im Ordner „zur Korrektur ...“.