Sicherheitsunterweisung zum Laborbesuch:

Im Labor wird mit Lasern (ca. 1mW) gearbeitet, die bei falschem Umgang zu Augenschäden führen können. Folgende Regeln dienen der eigenen Sicherheit bei einem Laborbesuch. Werden sie nicht befolgt, muss das Labor verlassen werden. Die Unterschrift bestätigt, dass die Regeln gelesen wurden und angewendet werden.

- Niemals direkt in den Laserstrahl schauen!
- Die Augen dürfen sich niemals auf der Höhe des optischen Tischs befinden. Man schaut immer schräg von oben auf das Experiment.
- Wegen der Reflexion des Laserlichts darf man an den Händen keine Ringe, Armreife oder Uhren tragen. Auch lange Ketten müssen abgelegt werden.
- Der Laserstrahl darf beim Experimentieren niemals über den eigenen optischen Tisch hinaus leuchten. Zum Abfangen des Laserstrahls werden schwarze Metalle verwendet.
- Mit Beginn des Experimentierbetriebes Laserschutzbrillen aufsetzen.
- Im Labor darf weder gegessen noch getrunken werden.
- Im Notfall einen Not-Aus Schalter drücken.
- Bei Feueralarm der Beschilderung durch das Treppenhaus zum Notausgang folgen. Der Sammelplatz ist der Parkplatz.
- **Ich bin mit der Veröffentlichung von Fotos von mir auch im Internet einverstanden.**

Ich habe die Sicherheitshinweise gelesen und werde diese anwenden.

Datum	Name	Schule oder Adresse	Foto	Unterschrift