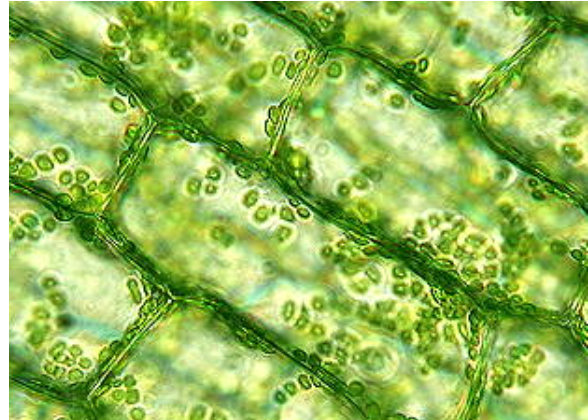


# Mikroskopierkurs

(ab Klasse 8)



## Kursinhalte:

- Aufbau, Funktionsweise und Bedienung von Lichtmikroskopen
- Größenmessungen und Auflösungsvermögen
- Auflichtmikroskopie an Werkstoffen
- Mikroskopieren von verschiedenen Objekten aus der Natur
- Das Leben im Wassertropfen (Einzeller, Protisten und Algen)
- Herstellung von mikroskopischen Präparaten und Färbung
- Pflanzliche Zellen und Gewebe
- Tierische Zellen und Gewebe

<b>Ort:</b>	SFZ Reutlingen-Tübingen-Neckaralb, Mühleweg 5/7, 72800 Eningen
<b>Zeit:</b>	Freitag nachmittags: 14.30 Uhr bis 16.00 Uhr Vorbesprechung: (wird noch bekannt gegeben)
<b>Betreuer:</b>	Christoph König Dr. Wilfried Nisch
<b>Teilnehmer:</b>	maximal 6 (ab Klasse 8)
<b>Voraussetzung:</b>	Freude am Forschen und Entdecken mit dem Mikroskop
<b>Anmeldung:</b>	E-Mail: <a href="mailto:joachim.gross@sfz-bw.de">joachim.gross@sfz-bw.de</a> → Anmeldung ab sofort möglich