



## Photometer-Sets für forschungsorientiertes Arbeiten in den naturwissenschaftlichen Fächern

Mit dem Photometer und den unterstützenden Unterrichtsmaterialien können naturwissenschaftliche Experimente aus verschiedenen Blickwinkeln einfach durchgeführt und diskutiert werden.

Der modulare Aufbau ermöglicht es dabei, auch die Messmethodik selbst zu erforschen. Die Bestandteile des Experimentier-Sets bzw. Messgeräts verbinden die einzelnen naturwissenschaftlichen und technischen Aspekte zu einer projektorientierten Unterrichtsreihe mit vielseitigen Möglichkeiten der Binnendifferenzierung.

Entwickelt wurden die Experimentier-Sets für den naturwissenschaftlichen Unterricht vom desklab-Team aus Heidelberg ([www.desk-lab.de](http://www.desk-lab.de)). Die Photometer-Sets können kostenlos an **20 Kommunalen Medienzentren** in Rheinland-Pfalz ausgeliehen werden. Nähere Informationen und eine Übersicht der Ausleihorte finden Sie auf <https://s.rlp.de/MINTausleihe>.

Fortbildung des Pädagogischen Landesinstituts, in der Photometer-Sets eingesetzt werden:

„**Neuer Lehrplan Biologie in der MSS:**

**Ökologie praktisch umgesetzt mit dem ausleihbaren Photometer-Set“**

Termin	Ort	PL-Nummer	Anmeldeschluss
26.03.2025	Höhr-Grenzhausen	<a href="#">2517102603</a>	26.02.2025

Weitere Veranstaltungen folgen je nach Nachfrage.