



ViNN:Lab



Hier geht Ihnen ein Licht auf!

Workshops und Projekte zum Thema Photonik

Sie suchen nach Anregungen für eine Projektwoche, einen Wandertag oder eine Aufgabe für die 5. Prüfungskomponente?

Melden Sie sich und Ihre Schülergruppe für einen kostenfreien Photonik-Workshop an.

Photonik - eine der Europäischen Schlüsseltechnologien des 21. Jahrhunderts - ist die Wissenschaft von Licht und lichtbasierten Technologien. Sie begleitet uns in vielen alltäglichen Situationen: wenn wir das Internet benutzen, ein Foto mit unserem Handy machen, zum Optiker gehen oder wenn beim Einkaufen unsere Ware gescannt wird. Doch für die meisten Menschen ist sie eher unbekannt.

Im ViNN:Lab an der Technischen Hochschule Wildau gibt es vielfältige Möglichkeiten zum Experimentieren mit 3-D-Drucker, Lasercutter und diversen Photonik-Komponenten.

Die Jugendlichen können u.a. ihr Kuscheltier zum Leuchten bringen, eine Tarnkappe basteln oder mit einem selbstgebauten Fernglas um die Ecke gucken.

Combining the world of ...



Wenn Sie Interesse oder Fragen haben, bitte melden:

E-Mail: creativelab@th-wildau.de

Facebook: facebook.com/ViNNLab

www.vinnlab.de



PHOTONICS²¹

PHOTONICS PUBLIC PRIVATE PARTNERSHIP