



WORKSHOP-ANGEBOTE DES LLIT

Lehr-Lernlabor für inklusive Technische Bildung



WORKSHOP 1

DEIN FAHRRAD, DEIN HELLER WEG: FUNKTIONSWEISE, SICHERHEIT UND REPARATUR

30.10.2025, 12.30 – 15.30 UHR

Die Tage werden kürzer, die Abende dunkler. Es ist höchste Zeit, dein Fahrradlicht zu checken! In unserem Workshop rund ums Fahrradlicht erfährst du, wie eine Fahrradbeleuchtung funktioniert und welche Vorgaben bestehen. Gemeinsam schauen wir uns an, wie du kleine und große Probleme selbst beheben kannst und worauf du bei der Wartung achten solltest. Komm mit deinem eigenen Fahrrad vorbei oder übe an einem unserer Räder, wie du zum Beispiel die Funktionsweise Dynamos prüfst, Kabel auf defekte untersuchst oder Lampen austauschst.

Anmeldung bei tillmann.hoyer.1@uni-potsdam.de

WORKSHOP 2

UUUUPS! SCHON WIEDER WEIHNACHTEN!

19.12.2025, 10.00 – 13:00 UHR

Du brauchst noch ein kleines, persönliches Geschenk? In diesem Workshop kannst du ein von uns gestelltes oder mitgebrachtes Frühstücksbrettchen individuell mit der teildigitalisierten Handoberfräse Shaper Origin gravieren. Unter fachlicher Anleitung zeichnest du dein Motiv, das du dann auf dein Brettchen gravieren kannst. Du brauchst keine Vorkenntnisse, nur etwa eine Stunde Zeit.

Anmeldung bei katharina.wegener@uni-potsdam.de

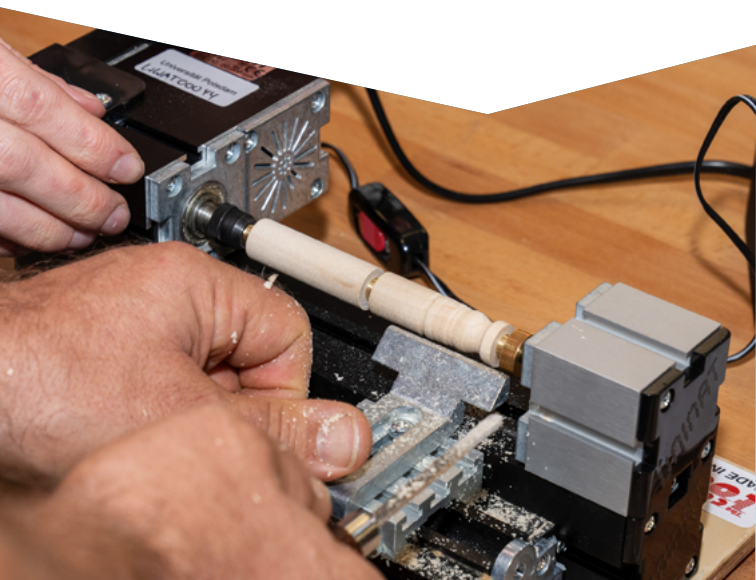


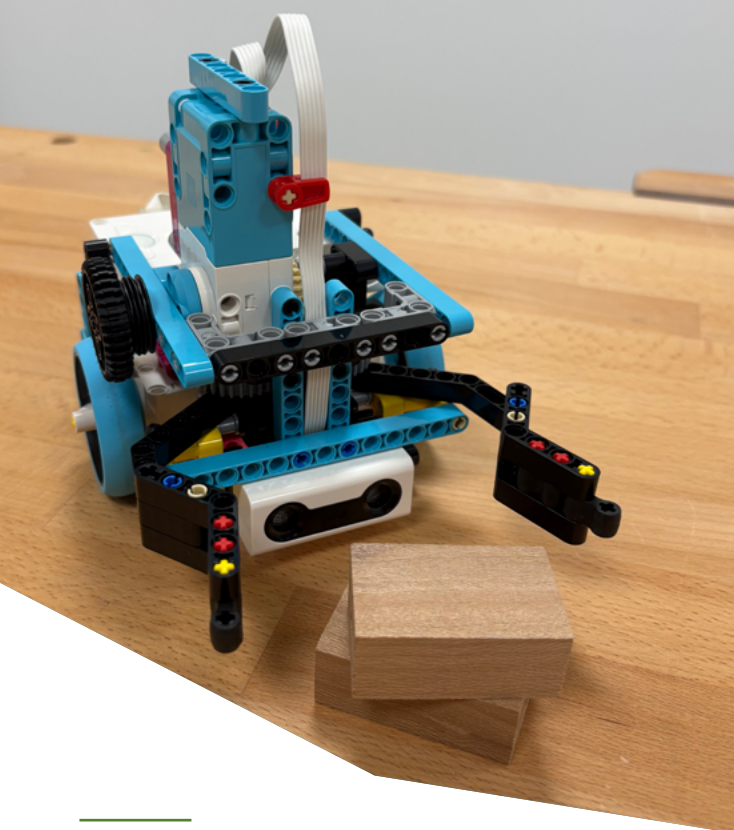
WORKSHOP 3 DRECHSELKURS

19.12.2025, 10.00 – 13:00 UHR

Hast du dir schon immer einen Lieblingsstift gewünscht, der richtig gut in der Hand liegt und genau zu dir passt? In unserem Workshop kannst du dir einen individuellen Kugelschreiber selbst herstellen. Unter fachkundiger Anleitung arbeitest du an anfängerfreundlichen Drechselmaschinen und erlernst die Grundlagen der Holzbearbeitung sowie die Kunst des Drechsels. Vorkenntnisse sind nicht nötig, aber etwas Geduld solltest du mitbringen, um in etwa 30 Minuten deinen eigenen Kugelschreiber zu fertigen.

Anmeldung bei gulich@uni-potsdam.de





WORKSHOP 4

LEGO SPIKE PRIME WORKSHOP – EINSTIEG IN DIE ROBOTIK

22.01.2026, 13.00 – 16:00 UHR

Unser Workshop richtet sich an alle, die den LEGO Spike Prime im Bildungsbereich einsetzen möchten, sich für Robotik und Programmierung interessieren oder einfach Spaß am Tüfteln haben. Mit einem kleinen (vorgebauten) Roboter erkundest du die blockbasierte Programmiersprache und lernst Schritt für Schritt, wie Sensoren und Motoren eingesetzt werden. Innerhalb der 60 Minuten kannst du selbst entscheiden, welche Inhalte du vertiefen möchtest. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Anmeldung bei nikita.solodilow@uni-potsdam.de

DATEN DER WORKSHOPS

Workshop 1: Dein Fahrrad, dein heller Weg: Funktionsweise, Sicherheit und Reparatur

30.10.2025, 12.30 – 15.30 Uhr

Anmeldung bei tillmann.hoyer1@uni-potsdam.de

Workshop 2: Uuuups! Schon wieder Weihnachten!

19.12.2025, 10.00 – 13.00 Uhr

Anmeldung bei katharina.wegener@uni-potsdam.de

Workshop 3: Drechselkurs

19.12.2025, 10.00 – 13.00 Uhr

Anmeldung bei gulich@uni-potsdam.de

Workshop 4: LEGO Spike Prime Workshop – Einstieg in die Robotik

22.01.2026, 13.00 – 16.00 Uhr

nikita.solodilow@uni-potsdam.de

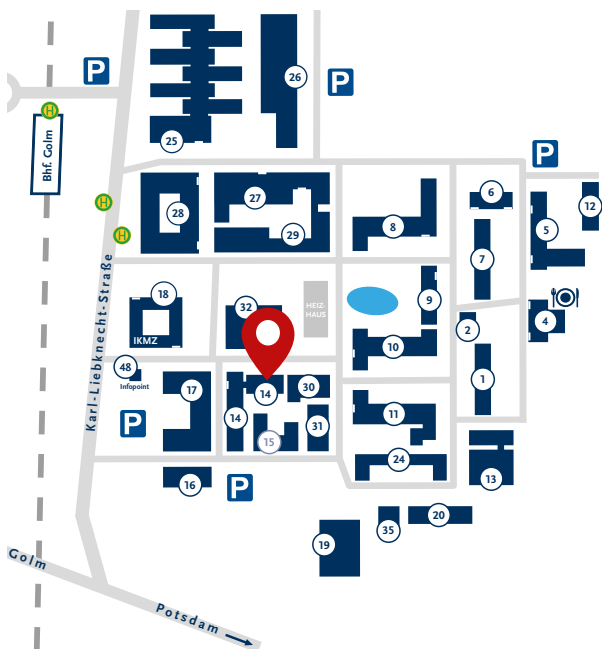
Zur Teilnahme ist eine vorherige Anmeldung notwendig.



LEHR-LERNLABOR
INKLUSIVE TECHNISCHE BILDUNG



HIER SIND WIR ZU FINDEN



KONTAKT



siehe Daten der Workshops



Campus Golm, Haus 14, Raum 0.45



www.uni-potsdam.de/wat/index/forschung-und-entwicklung/mach-wat-ein-inklusive-lehr-lernlabor-im-fach-wirtschaft-arbeit-technik

