



Medienimpulse
ISSN 2307-3187
Jg. 63, Nr. 3, 2025
Lizenz: CC-BY-NC-ND-3.0-AT

HPI Digitalkolleg

Digitale Zukunft gestalten

Anmeldefrist bis 30. September 2025

Katharina Kaiser-Müller

Das Digitalkolleg richtet sich an alle IT-interessierten Schülerinnen und Schüler ab Klassenstufe 7. Die Teilnehmenden werden in Arbeitsgemeinschaften mit verschiedenen Themenschwerpunkten eingeteilt. Themen dieses Jahr sind eine Einführung in Python, Webseitenerstellung und -gestaltung sowie Bots, Mods & more. Die Teilnahme ist kostenlos. Die Anmeldefrist endet mit 30. September 2025.

The digital college is aimed at all students interested in IT from grade 7 onwards. The participants are divided into working groups with different focus areas. Topics this year include an introduction to Python, website creation and design, as well as bots, mods & more. Participation is free. The registration deadline ends on September 30, 2025.



Digitale Zukunft gestalten

Das Digitalkolleg zeigt in seinem kostenlosen Programm über fünf Monate lang, was mit IT möglich ist.

Das Digitalkolleg richtet sich an alle IT-interessierten Schülerinnen und Schüler ab Klassenstufe 7. Die Teilnehmenden werden in Arbeitsgemeinschaften mit verschiedenen Themenschwerpunkten eingeteilt. Themen dieses Jahr sind eine Einführung in Python, Webseitenerstellung und -gestaltung sowie Bots, Mods & more.

- Ort: Digital
- Altersstufe: Ab Klasse 7
- Lehreinheiten: insgesamt 10 Lehreinheiten à 90 Minuten
- Rhythmus: nachmittags
- Zeitraum: 5 Monate
- Kosten: kostenlos

Dr. Timo Kötzing, Lehrbeauftragter und Vertreter des Lehrstuhls
Algorithm Engineering:

Digitale Werkzeuge werden im Arbeitsalltag immer wichtiger. Durch digitale Lehre lernen Schülerinnen und Schüler ihre Welt durch diese Werkzeuge zu begreifen und zu gestalten.

HPI konstatiert, dass bei den Veranstaltungen der HPI-Schülerakademie mehr mitgenommen wird als nur Kenntnisse und Fähigkeiten im Programmieren, Human Computer Interaction und Softwareentwicklung.

HPI führt folgende Pluspunkte an:

- Du entdeckst vielfältige Themen der Informatik
- Du triffst Gleichgesinnte aus ganz Deutschland
- Teamarbeit und praktisch ausprobieren steht bei uns im Fokus
- Du wirst zum Profi im Umgang mit Digitalen Tools und Online-Learning

Detaillierte Informationen zum Kolleg, den Inhalten, zur Bewerbung und zu den Teilnahmebedingungen sind aufrufbar unter:
<https://hpi.de/studium/hpi-schuelerakademie/digitalkolleg/>

Kontakt

Lisa Rüppner

Tel.: +49 331 5509-120

E-Mail: schuelerakademie@hpi.de