

## Online-Kurse des zdi-Schülerlabors an der Hochschule Hamm-Lippstadt in den Weihnachtsferien

Das zdi-Schülerlabor an der Hochschule Hamm-Lippstadt (HSHL) bietet ein besonderes Angebot in den kommenden Weihnachtsferien. Da Schülerinnen und Schüler bedingt durch die Coronavirus-Pandemie bereits am 18.12.2020 ihren letzten Schultag haben und somit früher als geplant in die Weihnachtsferien starten, bleibt Interessierten die Zeit, an einem speziell eingerichteten digitalen Vorweihnachts-Kurs am 21.12. und 22.12. teilzunehmen. Darüber hinaus gibt es weitere Online-Kurse im Januar und auch der Junior Campus bietet spannende Möglichkeiten, die HSHL kennenzulernen.

### Kurs in den Weihnachtsferien

Am Montag, 21.12. und Dienstag, 22.12. lernen Schülerinnen und Schüler ab Klasse 8 im Kurs „Computerdesign mit Blender“ die Open-Source-Software kennen und erstellen eigene 3D-Objekte oder sogar Animationen. Passend zur Jahreszeit wird ein Schneemann konstruiert. Weiße Weihnachten sind für die Teilnehmenden also zumindest digital garantiert. Das fertige Bild kann später z.B. als Grußkarte verwendet werden. Der Online-Kurs findet über beide Tage jeweils von 9-12 Uhr und 12:45-15:45 Uhr statt. Eine Anmeldung ist erforderlich (unter Angabe des gewünschten Kurses, Name, Schule, Klasse), bis zum 16. Dezember per Mail an: [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de).

### Kursprogramm im Januar

Das Online-Programm des zdi-Schülerlabors bietet im Januar einen weiteren Blender-Kurs, sowie verschiedene Angebote aus dem Bereich Informatik. Alle Kurse laufen über jeweils alle genannten Tage und richten sich an Schülerinnen und Schüler ab der 8. Klasse. Eine Anmeldung unter Angabe des gewünschten Kurses, Name, Schule, Klasse ist für alle Kurse vorab notwendig bis zur genannten Frist an [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de)

- **Computerdesign mit Blender: Konstruiere einen Roboter!**

Termine: Dienstags, 12.01./19.01./26.01./02.02., vier Termine jeweils 15-17 Uhr

Anmeldung bis zum 08.01.2021 per Mail an [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de)

- **C#-Crashkurs**

Der Kurs vermittelt Grundlagen der Programmiersprache C#.

Termine: Mittwochs, 06.01./13.01./20.01.

drei Termine 1. Termin 12-16 Uhr, die anderen jeweils 16-18 Uhr

Anmeldung bis zum 16.12.2020 per Mail an [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de)

- **Linux-Crashkurs**

Der Kurs vermittelt grundlegende Kenntnisse über das Betriebssystem.

Termine: Freitags, 08.01./15.01./22.01./29.01., vier Termine jeweils 16-18 Uhr

Anmeldung bis zum 16.12.2020 per Mail an [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de)

Prof. Dr. Klaus Zeppenfeld  
Präsident

Johanna Bömken  
Leiterin Kommunikation und  
Marketing

Fon +49 2381 8789 - 105  
[johanna.boemken@hshl.de](mailto:johanna.boemken@hshl.de)

Hamm, 08.12.2020

**Postanschrift**

Hochschule Hamm-Lippstadt  
University of Applied Science  
Marker Allee 76 – 78  
59063 Hamm

**Besucheradresse**

Gebäude H 2.1  
Marker Allee 76 – 78  
59063 Hamm

**Web**

[hshl.de](http://hshl.de)

- **Minecraft mit Java – Crashkurs**

Die Teilnehmenden entwickeln eigene Plugins und programmieren so ihre eigene Spieleinhalte mit Java.

Termine: Donnerstags, 07.01./14.01./21.01./28.01., vier Termine jeweils 16-18 Uhr

Anmeldung bis zum 16.12.2020 per Mail an [zdi-schuelerlabor@hshl.de](mailto:zdi-schuelerlabor@hshl.de)

Weitere Informationen zu den Kursen des zdi-Schülerlabors:

<https://www.hshl.de/zdi-schuelerlabor/>

### **Junior Campus an der HSHL in Pandemiezeiten digital**

Die HSHL bietet auch während der aktuellen Einschränkungen durch die Coronavirus-Pandemie Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, bereits vor Aufnahme eines Studiums Credit Points zu sammeln, die sie sich später anrechnen lassen können. Aktuell gilt dieses Angebot in folgenden Studiengängen: Materialdesign - Bionik und Photonik, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen, Computervisualistik und Design, Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Sport- und Gesundheitstechnik und Electronic Engineering (englischsprachig). Interessierte können sich bei Kerstin Woldorf, Netzwerkarbeit Schulen, unter der E-Mail-Adresse [kerstin.woldorf@hshl.de](mailto:kerstin.woldorf@hshl.de) informieren.

Weitere Informationen zum Junior Campus:

<https://www.hshl.de/schueler-studienorientierung/>

Die Online-Angebote des zdi-Schülerlabors der Hochschule Hamm-Lippstadt werden von der Regionaldirektion NRW der Bundesagentur für Arbeit und dem Ministerium für Kultur und Wissenschaft NRW finanziell unterstützt und sind für Schülerinnen und Schüler kostenfrei

Mit finanzieller Unterstützung durch:



Ministerium für  
Kultur und Wissenschaft  
des Landes Nordrhein-Westfalen



### Über die Hochschule Hamm-Lippstadt:

Seit 2009 bietet die staatliche Hochschule Hamm-Lippstadt ein innovatives Studienangebot mit Fokus auf Ingenieurwissenschaften, Naturwissenschaften, Informatik und Wirtschaft. Aktuell sind rund 6100 Studierende in 14 Bachelor-

sowie zehn Masterstudiengängen eingeschrieben. An Standorten in Hamm und Lippstadt verfügt die Hochschule über modernste Gebäude mit rund 15.000 Quadratmetern Laborflächen. Gemeinsam legt das Team mit Präsident Prof. Dr. Klaus Zeppenfeld und Kanzler Karl-Heinz Sandknop den Fokus auf interdisziplinäre Ausrichtung, Marktorientierung, hohen Praxisbezug und zukunftsorientierte Forschung.

[www.hshl.de](http://www.hshl.de)