

13./14. Oktober 2017 für SchülerInnen von 12-17 Jahren **SAP Go Digital Night**



- Die Partnerschaft zwischen SAP Young Thinkers und Master MINT ermöglicht SchülerInnen ab der 5. Klasse einen praxisorientierten Einstieg in die Welt der Informatik. Ziel ist es, mit Snap!, Arduino und LEGO Education Mindstorms EV3 die Freude am Problemlösen, die kreative Entfaltung und den Spaß am Lernen zu fördern und zu entdecken. Selbst ausprobieren, Faszination erleben und die Arbeit im Team stehen im Mittelpunkt der Programme.

Rückfragen und Beratung

IJM Stiftung Heidelberg
Haberstraße 1; 69126 Heidelberg
Telefon: +49 (0)6221 / 39 556-82
E-Mail: info@ijm-online.de
Web: [ijm-online.de / master-mint.de](http://ijm-online.de/master-mint.de)

Das Programm startet mit dem Treffen in der Master MINT Akademie in Heidelberg. Nach einer kurzen Kennenlernrunde fahren wir dann gemeinsam zur SAP nach Walldorf. Dort erleben die Teilnehmer in unterschiedlichen Gruppen verschiedene Kurse mit folgenden Inhalten:

- Programmiere dein eigenes Computerspiel mit Snap!;
- Designe deinen eigenen Schmuck mit Snap! als 3D-Modell;
- Gestalte dein eigenes Kunstwerk. Erfahre was Kunst und Programmierung gemeinsam habe;
- Lasse den Roboter durch deine Programme tanzen;
- Viele weitere spannende Themen und viel Spaß erwarten dich!

Erwartet werden rund 150 SchülerInnen mit unterschiedlichsten Vorkenntnissen im Fachbereich Informatik. Jeder hat hierbei die Chance neues Wissen zu erlernen, Fähigkeiten zu entdecken und sich im Team mit Gleichgesinnten auszuprobieren. Am späten Abend fahren die Teilnehmer gemeinsam zur Master MINT Akademie und schauen in gemütlicher Atmosphäre einen Mitternachtsfilm.

Am nächsten Morgen endet das Programm um 09 Uhr nach dem Frühstück.

Übernachtung / Verpflegung

Die Übernachtung erfolgt in der Master MINT Akademie in Heidelberg (Haberstraße 1, 69126 Heidelberg) Für Abendessen, Frühstück und ausreichend Getränke ist gesorgt.

Treffpunkt

Master MINT Akademie

Ankunft

**Freitag, 13.10
16.30 Uhr**

Abholung

**Samstag, 14.10
09:00 Uhr**

Transport / Platzkontingent / Betreuung

Die Fahrt erfolgt in einem Bus der Master MINT Expeditionsflotte ab/an Master MINT Akademie. 30 SchülerInnen können an der Coding Night teilnehmen. Betreut wird der Kurs von den erfahrenen und geschulten Betreuern des IJM sowie SAP Young Thinkers.

Kostenbeitrag/Anmeldung

Der Beitrag beträgt 30 EUR und beinhaltet: Busfahrt, Betreuung, Übernachtung, Verpflegung, Programm und Material.

Anmeldung unter Workshops unter: www.master-mint.de/anmeldung

