



**MINT-
ZENTRUM**
SCHULDORF
BERGSTRASSE

NEWSLETTER

NR. 2 / NOVEMBER 2019

**Neue Workshops!
Training Physikolympiade
& Java für Einsteiger**



Foto: Merck

Vizehessenmeister Jugend forscht 2019 im Bereich Technik mit Ihrem Projekt TempWarn: Sören Bender und Konstantin Bachem.

Öffnungszeiten

Freitag 14:00 – 17:00 Uhr

Adresse

Schuldorf Bergstraße
Sandstraße, Gebäude 28
64342 Seeheim-Jugenheim

Kontakt

Matthias Haxel
m.haxel@mint-suedhessen.de

Liebe Schülerinnen und Schüler,

die ersten Wochen des neuen Schuljahres sind vorbei und viele von Euch haben den Weg in die AG MINT-Zentrum am Schuldorf Bergstraße gefunden.

■ AG MINT- Zentrum mit großem Zulauf

Derzeit besuchen über 60 Schülerinnen und Schüler aus sieben Schulen (Melibokusschule, Waldorfschule, Friedrich-Ebert-Schule, Sabine-Ball-Schule, Lukas-Schule, Heinrich-Emanuel-Merck-Schule, Schuldorf Bergstraße) die Arbeitsgemeinschaft MINT-Zentrum am Schuldorf Bergstraße.

Inzwischen sind alle Plätze im Bereich „Freies Forschen“ belegt, so dass wir hier derzeit leider keine neuen Schüler mehr aufnehmen können. Stattdessen können wir aber **zwei weitere Workshops für bis zu 18 Schülerinnen und Schüler** anbieten, zu denen Ihr Euch ab sofort unter m.haxel@mint-suedhessen.de anmelden könnt. (Eingang der Anmeldung entscheidet über die Platzvergabe).



Foto: IHK Darmstadt/Thomas Neu

Mit Ihrem Projekt Hot Granite wurde Anisha Kumar Vizehessenmeisterin im Bereich Physik bei Schüler experimentieren.

■ Workshop Internationale PhysikOlympiade

Interessiert Ihr Euch für Physik? Habt Ihr Spaß am Knobeln und möchtet Euch neuen Herausforderungen stellen? Dann ist die **Internationale PhysikOlympiade** – kurz **IPh** – genau das Richtige für Euch. Dort könnt Ihr Euch einmal im Jahr bei theoretischen und experimentellen Aufgaben weltweit mit anderen Schülerinnen und Schülern messen (nähere Informationen unter: <http://wettbewerbe.ipn.uni-kiel.de/ipho/>).

Natürlich kann man für solche Aufgaben auch trainieren und genau darum geht es in diesem Workshop: Zusammen mit Eurem Projektbetreuer startet Ihr ab dem **13. Dezember 2019** anhand alter Wettbewerbsaufgaben einen **Streifzug durch die verschiedenen Sparten der Physik**. Ob Ihr dabei einfach nur Spaß am Lösen physikalischer Probleme habt oder auch an dem Wettbewerb teilnehmen wollt, das entscheidet allein Ihr. Nähere Informationen findet Ihr unter: <https://www.schuldorf.de/downloads/category/24-mint>



Foto: Merck

Die drei Zweitplatzierten Jungforscher Benjamin Eicher, Niklas Dillen und Anton Schwarz mit Ihrem K.O.-Sensor auf dem Landeswettbewerb Jugend forscht.

■ Workshop Programmieren

Wir werden immer wieder gefragt, ob wir auch Programmierkurse anbieten können. Bisher war uns dies nur in kleinem Umfang möglich, da unsere zuständigen Projektbetreuer im Bereich Technik & Informatik mit über 20 Schülerinnen und Schülern vollkommen ausgelastet sind. Inzwischen konnten wir aber einen weiteren ehrenamtlichen Projektbetreuer im Bereich Informatik gewinnen. Daher freuen wir uns sehr, ab dem **7. Februar 2020** einen **Einsteigerprogrammierungskurs in Java** anbieten zu können. Nähere Informationen findet Ihr auch hier unter: <https://www.schuldorf.de/downloads/category/24-mint>

