

MINT-Newsletter Liebe MINT-Interressierte, anbei eine Liste mit MINT-Angeboten!



Mathematik

Informatik

Python - Spielend Programmieren lernen

mooc.House

Dieser openHPI Einsteigerkurs richtet sich an Schüler*innen, die schon immer in die Welt des Programmierens hineinschnuppern wollten oder schon erste Erfahrungen in der Programmierung gesammelt haben. In 4 Modulen (10 Wochen) beschäftigen wir uns auf spielerische Art und Weise mit der Programmiersprache Python. Der Kurs ist für Schüler und Schülerinnen der Mittelstufe (ab der 7. Klasse) gedacht und lässt sich wunderbar in den Unterricht integrieren.

Direkt einsteigen! Beginn schon am 23.04.2020! (Man kann auch etwas verspätet einsteigen) Einfach einschreiben und mitmachen

https://mooc.house/courses/pythonjunior-schule2020

Naturwissenschaften

Teilchenphysik Masterclass





Am 28.-29. April lädt das Netzwerk

Teilchenwelt (https://www.teilchenwelt.de/) Schüler/innen ab der Jahrgangsstufe 10 zu einem zweitägigen Workshop ein. Alle Informationen zum Programm und zur Anmeldung findet ihr unter: https://indico.cern.ch/event/910423/

Bei Rückfragen könnt ihr per Email an bonn@teilchenwelt.de direkt kontaktieren.

BIO-logisch! Der Schülerwettbewerb für die Sekundarstufe I in NRW jetzt auch für zu Hause!



Jede/r Schüler/in ab Klasse 5 kann hierbei mitmachen und beim diesjährigen Thema "Auf den Hund gekommen!" kleinere Versuche zu Hause durchführen und Fragen beantworten. Den Antwortbogen (Erfassungsbogen)





bitte bis zum 11.07.2020 einsenden.

Weitere Informationen und den Erfassungsbogen zum herunterladen findet ihr unter:

https://www.bio-logisch-nrw.de/

Bei Fragen Frau Macula anschreiben.

Technik

Nacht der Technik

Mehr als 1.000 Besucher und Besucherinnen haben die 1. Nacht der Technik Rhein-Wupper zu einem großen Erfolg werden lassen. Die über 4.000 Programme in den dreißig beteiligten Unternehmen waren zu über 90 % ausgebucht. Bis spät in die Nacht bummelten Familien, Schulklassen, Paare und Freunde gemeinsam durch die Technikwelt in Leverkusen, Langenfeld und Monheim am Rhein.

Die Nacht der Technik geht weiter. Am 2. Oktober 2020 findet die 2. Nacht der Technik Rhein-Wupper statt.

Für Technikfreunde und -freundinnen im Rheinland ist der nächste Veranstaltungstermin die 3. Nacht der Technik Rhein-Erft am 15. Mai 2020. Der Vorverkauf hierfür beginnt am 15. April 2020.

Weitere Informationen unter: https://www.nacht-der-technik.de/

Allgemeines

Du kannst dich jederzeit aus dem Newsletter wieder abmelden. Gib einfach deine mail-Adresse mit dem Hinweis zur Abmeldung unter der folgenden Mail an: giuseppa.macula@gym-leichlingen.de