

Hinweis zur Hygiene

Die Workshops sind Präsenztermine, d. h. Du verbringst alle Tage bei uns in den Kursräumen. Um Deine und unsere Gesundheit während der Kurszeiten nicht zu gefährden, müssen wir alle einige Regeln beachten:

ACHTUNG!

- Fühlst Du Dich krank, bleib' bitte zu Hause!
- Vor dem Betreten und dem Verlassen der Kursräume desinfiziere Deine Hände.
- Im gesamten Gebäude herrscht Mundschutzpflicht.
- Achte auf den Mindestabstand und vermeide Körperkontakt.
- Husten und Niesen bitte in die Armbeuge, benutzte Taschentücher kommen direkt in einen Mülleimer mit Deckel.

Wir sorgen für eine ausreichende Menge an Desinfektionsmitteln und Seife und kümmern uns um die regelmäßige Belüftung und Reinigung der Kursräume.

Generell gilt: Teilnahme nur mit einem der 2Gs (geimpft oder getestet) oder mit Selbsttest – diesen bekommst Du von uns und kannst ihn direkt bei uns vor Ort machen.

Natürlich kann es noch zu Anpassungen an den dann geltenden Vorgaben kommen. Darüber informieren wir Dich rechtzeitig!



Noch Fragen?

Thomas Mahlmann
zdi-Zentrum Lippe.MINT
Fon: (0 52 61) 288 99 37
Mail: mahlmann@lippe-bildung.de

Zukunft durch Innovation (zdi) ist eine von der Landesregierung NRW initiierte Gemeinschaftsinitiative, deren Ziel es ist, Schüler:innen aller Schulstufen unseres Schulsystems frühzeitig mit spannenden Themen aus dem MINT-Bereich in Kontakt zu bringen.

Lichtschwert-Bau

18. – 21.10.2021

Werde zum/zur Jedi-Meister:in mit Deinem selbstgebauten Lichtschwert! Dieses Camp ist nicht nur etwas für Star Wars-Nerds, denn so ein Lichtschwert macht bei jedem Eindruck. Und während Du Dir Dein eigenes Schwert baust, bekommst Du so auch noch ganz nebenbei einen vielseitigen Einblick in die Berufe im MINT-Bereich.

Im Lichtschwert-Bau-Kurs...

- entwickelst Du mit Profis Dein eigenes Griffdesign und entscheidest, wie Dein Lichtschwert konstruiert werden soll.
- baust Du Dein Lichtschwert in Metall- und Elektrowerkstätten an hochwertigen Maschinen und Werkzeugen.
- erstellst Du u.a. den Griff Deines Schwertes in Deinem Design aus Metall an Bohr- und Drehmaschinen und lötest dazu das Sound- und Lichtboard.



Ab
Klasse 8



Ab
Klasse 7



MINTbeatz

12. – 14.10.2021

Create your own sound! Du hast keine Lust mehr auf noch eine stumpf gecoverte Version eines 80er Jahre Hits und hast Ideen für eigene Songs? Du weißt nur nicht wie Du die Ideen aus Deinem Kopf aufs Papier bzw. den Computer bringen kannst? Dann bist Du bei diesem Kurs genau richtig. Gemeinsam mit Profis aus der Musikbranche arbeiten wir an der Realisation einer Homerecording-Eigenproduktion für eigenen Song.

Kursinhalte u.a. ...

- Hintergrundinformationen
- Tontechnik – Homerecording
- Apps und Programme
- Tonspuren – Sequenzer und Effekte
- Musikproduktion
- Mixing und Produktion



Zentrum
Lippe.MINT
Kreis Lippe
Nordrhein-Westfalen

Herbst
Edition

MINT it up!

GÖNN' DEINEN FERIE EIN UPGRADE MIT UNSEREN SPANNENDEN KURSEN

- 3D-Druckerbau
- Medizin - Technik - Pflege
- Lichtschwertkonstruktion
- Musikproduktion
- Stratosphären-Flug

zdi-Zentrum Lippe.MINT

c/o Lippe Bildung eG
Johannes-Schuchen-Str. 4
32657 Lemgo

Fon: (0 52 61) 70 80 813
Mail: info@lippe-mint.de





Strato-Camp

15. – 20.10.2021

Starte Deine eigene Stratosphären-Mission! In den Herbstferien findet unser Strato-Camp endlich wieder in Präsenz statt. Mit einem Wetterballon schicken wir eine Sonde in die Stratosphäre, die Du zusammen im Team entwickelst und baust.

Darum geht's...

- Mit den Profis von Stratoflights planst und konstruierst Du die Sonde, die den extremen Bedingungen in 40.000 m Höhe gewachsen ist.
- Achte bei der Konstruktion darauf, dass die Kamera und das Equipment (Mini-Computer, GPS-Geräte und Batterypack) eingebaut werden können.
- Sobald der Wetterballon in der Stratosphäre platzt, kommt die Sonde am Fallschirm zurück Richtung Erde, wo Du sie anhand des verbauten GPS-Geräts orten und Deine eigenen Aufnahmen der Erde von oben bergen kannst.

Ab
Klasse 8

D.I.Y. 3D-Drucker

Kurs 1: 11. – 15.10.2021 | Kurs 2: 18. – 22.10.2021

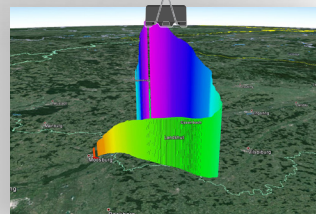
Bau' Dir Deinen eigenen 3D-Drucker und druck' Dir eine coole LED-Uhr! Da werden Deine Freunde große Augen machen – in diesem Kurs baust Du Deinen ganz eigenen 3D-Drucker, den Du am Ende sogar mit nach Hause nehmen darfst. Und nicht nur das: Sobald Dein Drucker einsatzbereit ist, produzieren wir direkt die ersten Teile, aus denen Du Dir eine ziemlich schicke LED-Uhr bauen kannst.

Im D.I.Y. 3D-Drucker-Workshop...

- lernst Du unter fachlicher Anweisung von Dozenten wie man seinen eigenen 3D-Drucker baut.
- baust Du Deinen Drucker in Metall- und Elektrowerkstätten an und mit hochwertigen Maschinen und Werkzeugen.
- planst und konstruierst Du Deine eigene LED-Uhr – wie die aussehen kann, kannst Du Dir auf YouTube anschauen, indem Du mal nach Wi-Fi Round LED Clock suchst.



Ab
Klasse 8



18. – 21.10.2021



Kümmer' Dich um mehr als Dein Insta!

Ab
Klasse 7

Wir geben Dir die Chance in einer Woche gleich in mehrere Berufsfelder reinzuschmecken. Egal, ob Du Dich für **Medizin, Technik oder Pflege** interessierst – in diesem ganz neuen Kurs bekommst Du einen einmaligen Blick hinter die Kulissen.

Kursinhalte...

- Besuch im **Klinikum Lippe** (Lemgo) inkl. Erste-Hilfe-Crash-Kurs und Wundversorgung via Vacuum-Therapie
- **Pflegeschule** inside: Azubis und Examierte Pflegekräfte geben Einblicke in ihren Alltag
- Willkommen auf der Wache – Einblicke in die Arbeit des **Bevölkerungsschutzes**
- Reise in die Welt der **Laboratoriumsmedizin**: Blut, Zellen und Co. – Diagnostik live erleben!



Lippeschutz
Bevölkerungsschutz Kreis Lippe

KLINIKUM LIPPE
VON MENSCH ZU MENSCH

SCHULEN FÜR
PFLEGERBERUFE
HERFORD-LIPPE