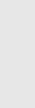
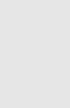
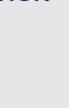
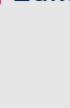
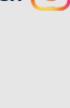
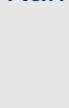
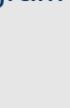
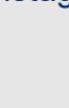
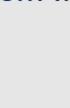
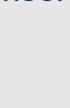
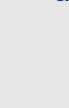
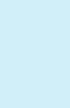
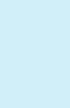
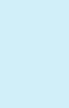
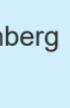
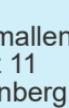
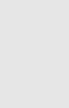
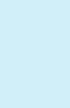
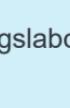
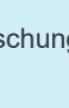
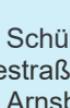
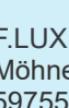
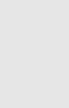
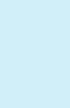
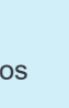
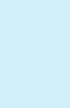
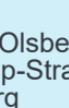
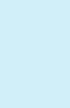
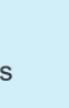
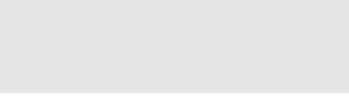


# zdi HSK MINT-Kurse 1. Jahreshälfte 2026



## Deine Box. Dein Sound.

Deine selbstgebaute Musikbox

20.03.2026  
14:30 bis 18:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

Schüler:innen der  
Klassen 5 bis 7

kostenlos

FH SWF  
Jahnstraße 23  
59872 Meschede

kostenlos

In diesem Workshop baust du deine eigene Musikbox aus Holz und Elektronik. Zuerst lernst du spielerisch die wichtigsten elektronischen Bauteile kennen und erfährst, wie ein Musikverstärker funktioniert.

Danach geht es Schritt für Schritt weiter: Du lötest die Elektronik, baust das Holzgehäuse zusammen und testest deine selbstgebaute Box mit deinem Smartphone.

Der Workshop ist ideal für Einsteiger: Du lernst sicheres Löten und bekommst einen ersten Einblick in das Arbeiten mit Holz.

Am Ende kannst du stolz deine eigene Musikbox mit nach Hause nehmen – Technik zum Anfassen, Ausprobieren und Behalten.

## Oster-Entdeckertour mit Technik

Licht an im Frühling  
Metallendetektoren bauen und spannende Experimente

20.03.2026  
14:30 bis 18:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

Schüler:innen  
der Klassen 5 bis 7

kostenlos

Berufskolleg Olsberg  
Paul-Oventrop-Straße 7  
59939 Olsberg

kostenlos

In diesem Workshop gestaltest du deine eigene Osterdeko aus Epoxidharz. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

Du hast Lust, deine eigene leuchtende Frühlings- oder Osterdeko zu gestalten? In diesem Workshop lernst du Schritt für Schritt das Löten kennen und setzt deine eigenen Ideen um.

Du plantest dein Projekt selbst und testest Schritt für Schritt um, sowie wie es funktioniert. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

In der Biologie kannst du zudem in unseren Laboren experimentieren und die Geheimnisse des Osterhasen in farbenfrohen Versuchen erforschen.

Jede Linie, jede Form ist dein Unikat. Das fertige Leuchtschild setzt du in einen stabilen Rahmen in Form eines Osterhasen ein. Wenn du möchtest, kannst du die Werke mit 3D-gedruckten Ostererelementen erweitern.

Am Ende nimmst du ein selbstgemachtes, leuchtendes Dekostück mit nach Hause.

Dabei lernst du, wie Elektronik, Material und Design zusammenarbeiten und nimmst am Ende etwas mit, das du selbst gebaut und wirklich verstanden hast.

## LED-Leuchtschild an Oster

DIY-Epoxyd Kunst  
Metallendetektor bauen und spannende Experimente

20.03.2026  
14:30 bis 18:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

Schüler:innen  
ab Klasse 7

kostenlos

Jugendtreff Schmallenberg  
Paul-Falk-Platz 11  
59755 Arnsberg

kostenlos

Kolping-Bildungszentrum  
Bahnhofstraße 41  
59939 Olsberg

kostenlos

In diesem Workshop gestaltest du deine eigene Osterdeko aus Epoxidharz. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

Du hast Lust, deine eigene leuchtende Frühlings- oder Osterdeko zu gestalten? In diesem Workshop lernst du Schritt für Schritt das Löten kennen und setzt deine eigenen Ideen um.

Du plantest dein Projekt selbst und testest Schritt für Schritt um, sowie wie es funktioniert. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

In der Biologie kannst du zudem in unseren Laboren experimentieren und die Geheimnisse des Osterhasen in farbenfrohen Versuchen erforschen.

Jede Linie, jede Form ist dein Unikat. Das fertige Leuchtschild setzt du in einen stabilen Rahmen in Form eines Osterhasen ein. Wenn du möchtest, kannst du die Werke mit 3D-gedruckten Ostererelementen erweitern.

Am Ende nimmst du ein selbstgemachtes, leuchtendes Dekostück mit nach Hause.

Dabei lernst du, wie Elektronik, Material und Design zusammenarbeiten und nimmst am Ende etwas mit, das du selbst gebaut und wirklich verstanden hast.

## Licht an im Frühling

DIY-Epoxyd Kunst  
Metallendetektor bauen und spannende Experimente

20.03.2026  
14:30 bis 18:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

Schüler:innen  
ab Klasse 7

kostenlos

F.LUX Schülerforschungslabor  
Paul-Oventrop-Straße 7  
59939 Olsberg

kostenlos

In diesem Workshop gestaltest du deine eigene Osterdeko aus Epoxidharz. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

Du hast Lust, deine eigene leuchtende Frühlings- oder Osterdeko zu gestalten? In diesem Workshop lernst du Schritt für Schritt das Löten kennen und setzt deine eigenen Ideen um.

Du plantest dein Projekt selbst und testest Schritt für Schritt um, sowie wie es funktioniert. Du kannst aus verschiedenen Farben wählen und deine Werke mit Glitzer oder anderen Effekten individuell verfeinern.

In der Biologie kannst du zudem in unseren Laboren experimentieren und die Geheimnisse des Osterhasen in farbenfrohen Versuchen erforschen.

Jede Linie, jede Form ist dein Unikat. Das fertige Leuchtschild setzt du in einen stabilen Rahmen in Form eines Osterhasen ein. Wenn du möchtest, kannst du die Werke mit 3D-gedruckten Ostererelementen erweitern.

Am Ende nimmst du ein selbstgemachtes, leuchtendes Dekostück mit nach Hause.

Dabei lernst du, wie Elektronik, Material und Design zusammenarbeiten und nimmst am Ende etwas mit, das du selbst gebaut und wirklich verstanden hast.

## MINT-Osterworkshops

Anmeldung zu den MINT-Kursen über unser digitales Formular auf [www.mint-im-hsk.de](http://www.mint-im-hsk.de)



## Kontaktinformationen

zdi HSK  
c/o FH SWF  
Lindenstraße 5  
59872 Meschede  
E-Mail: [anmeldung@zdi-hsk.de](mailto:anmeldung@zdi-hsk.de)



# MINT-Osterferienkurse

## Tüfteln, Werkeln, Konstruieren

Bau einer zdi Hütte

07.04.2026 bis 10.04.2026  
08:00 bis 16:00 Uhr\*  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

FH SWF  
Lindenstraße 53  
59872 Meschede

Schüler:innen  
der Klassen 1 bis 4

75 €

In diesem Osterferienkurs wird ausprobiert, gebaut und richtig angepackt. Gemeinsam entwickeln wir Schritt für Schritt unsere eigene zdi-Hütte im Aki.

Zu Beginn beschäftigen wir uns mit einfachen Konstruktionsideen: Wie hält eine Hütte eigentlich? Welche Formen sind stabil? Mit kleinen Modellen testen wir unsere Ideen und halten sie in Skizzen fest – fast wie echte Architektinnen und Architekten.

Danach geht es an die praktische Umsetzung. Mit Holz, Werkzeug und Teamarbeit bauen wir gemeinsam eine richtige Hütte. Dabei lernen wir, Materialien sinnvoll einzusetzen, genau zu messen und sauber zu arbeiten.

Dabei stehen Experimentieren, Ausprobieren und Verstehen im Mittelpunkt.

\*Flexible Bringzeit von 08:00 bis 09:00 Uhr und flexible Abholzeit von 15:00 bis 16:00 Uhr

## Energie der Zukunft

Forschen mit Strom und Technik

07.04.2026 bis 10.04.2026  
09:00 bis 15:00 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

FH SWF  
Jahnstraße 23  
59872 Meschede

Schüler:innen  
der Klassen 5 bis 7

kostenlos

In diesem Kurs wirst du selbst zum Energie-Entdeckenden. Mit spannenden Experimenten lernst du die Grundlagen der Elektronik kennen und sammelst erste praktische Erfahrungen.

Anschließend tauchst du in die Welt der Energieerzeugung ein: Du erfährst, wie eine Dampfmaschine funktioniert und warum Solar-, Wind- und Wasser- kraft sowie Wasserstoff eine zentrale Rolle für unsere Zukunft spielen. Gemeinsam schauen wir uns moderne Technologien an, sprechen über die Energiewende und ihre Herausforderungen und entdecken zum Abschluss, wie Energie gespeichert werden kann – ein entscheidender Baustein für eine nachhaltige Zukunft.

Dabei stehen Experimentieren, Ausprobieren und Verstehen im Mittelpunkt.

\*

Weitere Rettungsaktionen folgen in der Mähsaison. Schulbefreiungen können ggf. ausgestellt werden.

## Save the Kitz

Rettungsaktionen, Drohnenfliegen und vieles mehr

Kick-off: 20.03.2026\*  
14:30 bis 18:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 08.03.2026

FH SWF  
Lindenstraße 53  
59872 Meschede

Schüler:innen und  
Jungstudierende\*  
ab Klasse 7

kostenlos

In diesem einzigartigen Kurs bieten wir dir die Gelegenheit, zu einem echten Lebensretter für Rehkitze zu werden. Starte mit uns bei den Auftaktveranstaltungen in die Grundlagen des Drohnenfliegens und bereite dich für Rettungsmissionen vor.

Wir nutzen Drohnen mit Wärmebildkameras, um in den Feldern nach Rehkitzen zu suchen. Setz dein neu erworbenes Wissen in die Praxis um, indem du Rehkitze aus potenziell gefährlichen Situationen rettest.

Die Rettungsaktionen finden in den frühen Morgenstunden in Remblinghausen und Umgebung statt, wobei wir jeweils gemeinsam von der FH in Meschede losfahren.

## Es gibt keinen Planet B

Seminar Umwelt & Nachhaltigkeit

14.04.2026 bis 14.07.2026  
dienstags, 14:00 bis 17:30 Uhr  
Anmeldeschluss: 01.03.2026

FH SWF  
Lindenstraße 53  
59872 Meschede

Schüler:innen ab Klasse 7

kostenlos

Am Ende des Seminars verstehst du die Konflikte zwischen den Zielen „Biosphäre, Gesellschaft und Wirtschaft“. Ziel ist es, dass du aktuelle Themen anhand der SDGs einordnen und lokale Handlungsmöglichkeiten identifizieren kannst.

\*

Weitere Rettungsaktionen folgen in der Mähsaison. Schulbefreiungen können ggf. ausgestellt werden.

## Was ist das zdi Netzwerk

Bildungsregion Hochsauerlandkreis?

\*

Weitere Infos findest du in unserem Portal.

## Ausblick - Save the Date

Mittwochskopps in HSK

10.05.2026  
Weitere Infos folgen in Neuletter und Bildungsletter.

„Netzwerk“  
steht für die gezielte Zusammenarbeit von vielen Menschen und Organisationen, Kommunen, Vereinigungen, Firmen, Betrieben, Kitas, Schulen, in der Region.

In diesem Modul lernst du die 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen kennen und erfährst, wie wir verantwortungsvoll mit unserer Umwelt umgehen können. Zu diesen Zielen gehören u.a. nachhaltiger Konsum und Produktion, keine Armut, Maßnahmen zum Klimaschutz, hochwertige Bildung u.v.m.

„Bildungsregion HSK“  
steht für über 350 Einrichtungen, die Bildung in der Region vermitteln. Diese decken das Sektrum ab von der Kita, über die Grundschule, weiterführende Schulformen und vorberufliche Ausbildungen bis zum Einstieg in Beruf und Studium.

„Unser zdi Netzwerk“  
ist eine von 4 in NRW. Es befindet sich in Meschede seit 2013 unter der Trägerschaft der Fachhochschule Südwesstafel.

„Bildungsregion Arnsberg“  
ist eine von 4 in NRW. Es befindet sich in Meschede seit 2013 unter der Trägerschaft der Fachhochschule Südwesstafel.

„WFG“  
Wirtschaftsfachschule Hochsauerlandkreis

„HAW“  
Hochschule Arnsberg

„HAW“  
Hochschule Arnsberg