



# **Gewinnung von Unternehmen als Sponsoren und Workshopanbieter im Rahmen eines MINT-Festivals**



Private Maria-Ward-Schule Landau

Gymnasium und Realschule

in Trägerschaft des Bistums Speyer  
staatlich anerkannt

---

# MINT Festival



# MINT Festival



~~08.18~~ 2020

15:00-20:00 Uhr

Maria-Ward-Schule Landau

experimentieren erleben  
programmieren  
messen basteln löten  
miträtseln ausprobieren  
analysieren diskutieren

JETZT MINT MACHEN!

**Schuljahr 2022/23**



# Ziele des MINT-Festivals

---

- Begeisterung für MINT wecken/fördern
- Aufmerksam machen auf die Betriebe der Region/erste Kontakte knüpfen
- Beitrag leisten zur Reduzierung des Fachkräftemangels
- Kommunikation Schulen/Hochschulen/Betrieben/Institutionen

experimentieren

erleben

löten

analysieren

diskutieren

messen

basteln

miträtselfeln

ausprobieren

programmieren



# Zielgruppe/Programm

Interessierte Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 5 – 13 der **Landauer Gymnasien**



+

*absolut sehenswerte  
Eröffnungsshow mit den Physikanten*

+

*spannende Workshops  
mit Hochschulen und Unternehmen*

+

*kostenlose Verpflegung  
an regionalen Foodtrucks*

+

*Teilnahmezertifikat  
für Lebenslauf und Bewerbungen*





# Suche nach Partner/Unterstützer



Private *Maria-Ward-Schule* Landau

Gymnasium und Realschule

in Trägerschaft des Bistums Speyer

staatlich anerkannt

Private Maria-Ward-Schule  
Cornichonstr. 1  
76829 Landau  
Tel: 06341 9230-0  
Fax: 06341 923030  
[www.mws-landau.de](http://www.mws-landau.de)

## MINT Festival 2020

Januar 2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

wussten Sie schon, dass am 08.10.2020 in Landau das **1. MINT Festival** stattfindet? Die weiterführenden Schulen Landaus veranstalten gemeinsam für besonders interessierte Schülerinnen und Schüler einen Nachmittag rund um **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik**. In Kooperation mit Hochschulen und Unternehmen der



# Suche nach Partner/Unterstützer



Private Maria-Ward-Schule Landau

Gymnasium und Realschule

in Trägerschaft des Bistums Speyer  
staatlich anerkannt

Private Maria-Ward-Schule  
Cornichonstr. 1  
76829 Landau  
Tel: 06341 9230-0  
Fax: 06341 923030  
www.mws-landau.de

Januar 2020

## MINT Festival 2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

wussten Sie schon, dass am 08.10.2020 in Landau das **1. MINT Festival** stattfindet? Die weiterführenden Schulen Landaus veranstalten gemeinsam für besonders interessierte Schülerinnen und Schüler einen Nachmittag rund um **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik**. In Kooperation mit Hochschulen und Unternehmen der

**Sichern Sie sich mit uns Ihren MINT-Nachwuchs!**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Fragen Sie sich, wie Sie mit Ihren Fachkräften von morgen in Kontakt kommen? Wir haben die Antwort: MINT begeisterte Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufen 5 - 13 der weiterführenden Schulen in Landau kommen am 08.10.2020 zum **1. MINT-Festival** zusammen! In Kooperation mit Hochschulen, Museen, Bildungseinrichtungen und

Fax: 06341 923030  
www.mws-landau.de

Februar 2020





# Suche nach Partner/Unterstützer

Damit bietet sich Ihnen eine ideale Plattform, um **auf Ihr Unternehmen aufmerksam** zu machen! Werden Sie MINT-Sponsor! Sie erreichen uns direkt unter [mint@mws-landau.de](mailto:mint@mws-landau.de) (Dr. Susanne Pleus / Wolfhard Lenz).

Es bieten sich Ihnen folgende Möglichkeiten:

Vorteile	MINT-Sponsor (bronze)	MINT-Sponsor (silber)	MINT-Sponsor (gold)	MINT Hauptsponsor	MINT Partner
					
	< 500 €	ab 500 €	ab 1000 €	ab 2500 €	Workshop- anbieter
Logo auf Webseite	✓	✓	✓	✓	✓
Logo auf Flyer		✓	✓	✓	✓
Logo auf Essens- gutscheinen			✓	✓	
Logo auf Zertifikat aller Teilnehmer				✓	(✓) Workshopname mit Nennung des Anbieters



# Suche nach Partner/Unterstützer

Selbstverständlich erhalten Sie auf Wunsch auch eine Spendenbescheinigung!

Empfänger:	Bund der Förderer der Maria-Ward-Schule e. V.
IBAN:	DE44548500100000008003
BIC:	SOLADES1SUW
Verwendungszweck:	Sponsor MINT Festival 2020 + Name

*Die Maria-Ward-Schule ist Ausrichter des MINT-Festivals 2020.*

Mit freundlichen Grüßen

*Susanne Pleus W. Günz*



# Partner und Unterstützer

MINT PARTNER

UNIVERSITÄT KOBLENZ · LANDAU

inB

TECHNISCHE UNIVERSITÄT KAISERSLAUTERN

BNE<sup>x</sup>

Fachdidaktik CHEMIE

dp didaktik der physik AG KUHN

KIT Karlsruher Institut für Technologie

Hochschule Kaiserslautern University of Applied Sciences

Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

ZAH ZENTRUM FÜR ASTRONOMIE

ph karlsruhe

SIEMENS

AKTION PFALZSTORCH

VRD STIFTUNG FÜR ERNEUERBARE ENERGIEN

NTK Naturwissenschaftliches Technikum Dr. Künkele - Landau Die Privatschule mit dem schönsten Flur

inovex

Philosophen für Naturkunde Philo-Museum Bad Dürkheim

Ada Lovelace Projekt

HORNBACH Es gibt immer was zu tun.

codecentric

MINT HAUPT SPONSOR

Stiftung PFALZMETALL

APL

TECHNOLOGIE-NETZWERK SÜDPFALZ

MINT SPONSOR GOLD

FIDUCIA GAD ZUKUNFTSERFAHREN

IAVF ANTRIEBSTECHNIK GmbH

AUVESY. We simplify automation

MINT SPONSOR SILBER

stadler schAAF

HORNBACH Es gibt immer was zu tun.

SÜDPFALZBETON GmbH & Co. KG

MINT SPONSOR BRONZE

Weiß + Sohn FENSTER UND TÜREN



# Partner



Zusagen					
Nr.	Anbieter	Verantwortlicher	Schwerpunkt	Zielgruppe	Workshoptitel
1	Ada-Lovelace-Projekt	Susanne Eisel	Nawi	7 bis 9	Kosmetik aus dem Reagenzglas
2	Ada-Lovelace-Projekt	Susanne Eisel	Informatik	5 und 6	Einstieg in die digitale Welt - Coden mit Calliope
3	codecentric AG	Florian Troßbach	Informatik	ab 10	Was haben eine Lego-Stadt & IT gemeinsam?
4	InspirING - Hochschule Karlsruhe	Pamela Hauptmann Dion Timmermann	Technik		Elektronische Würfel löten
5	InspirING - Hochschule Karlsruhe	Pamela Hauptmann Dion Timmermann	Technik	MSS	Thermodynamik
6	HORNBACK Baumarkt AG	Christine Neumann Ramona Hoffer	Informatik		Bei HORNBACK heißt es Do-It-Yourself, auch in unserer IT
7	MWS Landau,	Fritz Scharping	Technik	8 bis 13	Bau einer großen begehbaren Leonardo-Brücke
8	Pfalzmuseum für Naturkunde-Pollichia Museum, Bad Dürkheim	Monika Kallfelz	Nawi	5 bis 8	Wasser, Eis und Salz - eine spannende Kombination
9	Naturwissenschaftliches Technikum Dr. Künkele	Andrea Moschetta	Nawi		Mikroskopieren - das Leben im Wassertropfen
10	PH Karlsruhe/Institut für Chemie	Dr. Wolfgang Schmitz/N.N.	Nawi		Ozeanversauerung - Treibhauseffekt - Kohlenstoffdioxid & Co.



# Partner



11	Siemens AG	Christian Bentz	Informatik		Auch du kannst programmieren!
12	AG Didaktik der Physik - Technische Universität Kaiserslautern	Sebastian Becker			Mobile Videoanalyse-Bewegungen analysieren mit dem Tablet
13	TU Kaiserslautern, AG Didaktik der Physik	Sebastian Kapp	Nawi		HoloLab: Physikexperimente mit der HoloLens
14	Fachdidaktik Chemie der TU Kaiserslautern	Herr Apl. Prof. Hornung Nils Fitting	Nawi		Analyse des Lebensmittelfarbstoffes Azorubinrot mit Smartphone und Tablet
15	Reallabor Queichland, Uni Koblenz-Landau, Campus Landau	Marc Bastian Rieger	Nawi		Immersive Lernwelten - Virtual Reality im Klassenzimmer
16	Universität Landau, Institut für Mathematik	Tim Lutz	Mathe		Mit dem 3D-Drucker Gegenstände herstellen - Für Anfänger aller Klassenstufen
17	Universität Koblenz-Landau, Institut für naturwissenschaftliche Bildung, AG Chemiedidaktik	Lara-Sophie Klein Prof. Dr. Björn Risch	Nawi	6 bis 6	BNE-spezifische Experimentierangebote zum Thema "Kostbares Nass"
18	VRD-Stiftung für Erneuerbare Energien	Dr. Georg Eysel-Zahl		MSS	Umweltfreundliche Mobilität
19	Pfalzmuseum für Naturkunde-Pollichia-Museum	Birte Schönborn	Nawi		Spiegeleien - ein interaktives Vergnügen für alle Altersstufen
20	Storchenzentrum	Lehmann			
21	Naturwissenschaftliches Technikum Dr. Künkele	Andrea Moschetta	Nawi		Photometrie - Bestimmung von Farbstoffen in Getränken



# Unterstützer



## Organisation

- Kommunikation mit den Referenten
- Druck der Flyer
- Druck der Teilnahmebestätigung

## Finanzielle Unterstützung

- Übernahme der Kosten für die Physikanten

## Truck für Metallberufe



TECHNOLOGIE-NETZWERK  
SÜDPFALZ

## Geschenke für die teilnehmenden SuS

## Finanzielle Unterstützung

## Anschlussprojekt: *MINT und Mädchen hautnah*

Projekt von der  
Deutschen Kinder-  
u. Jugendstiftung



<https://mint.bildung-rp.de/mint-gender.html>



UNIVERSITÄT  
KOBLENZ · LANDAU



inB

TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
KAISERSLAUTERN



Fachdidaktik  
CHEMIE

dp didaktik der physik  
AG KUHN



KIT  
Karlsruher Institut für Technologie

Hochschule Karlsruhe  
Technik und Wirtschaft  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

ZAH  
ZENTRUM FÜR  
ASTRONOMIE

ph  
University of Education  
and Applied Sciences  
Karlsruhe



AKTION PFALZSTORCH

SIEMENS



VRD STIFTUNG  
FÜR ERNEUERBARE  
ENERGIEN



Naturwissenschaftliches Technikum  
Dr. Künkele - Landau  
Die Privatschule mit dem besonderen Flair



inovex



Pflanzmuseum für Naturkunde  
Pflanzhaus-Museum Bad Dürkheim

Ada  
Lovelace  
Projekt

RHEINLAND-PFÄLZISCHES  
KOMPETENZZENTRUM  
FÜR FRAUEN IN MINT



Maria-Ward-Schule  
Landau in der Pfalz

HORNBACH  
Es gibt immer was zu tun.

@codecentric



APL

Stiftung  
PFÄLZMETALL



FIDUCIA GAD  
ZUKUNFTSERFAHREN

IAVF  
ANTRIEBSTECHNIK GmbH

AUVESY  
We simplify automation



stadler schAAF

HORNBACH  
Es gibt immer was zu tun.

SÜDPFALZBETON  
GmbH & Co. KG



Weiß Sohn  
FENSTER UND TÜREN

# MINT Festival



08.10.2020

15:00-20:00 Uhr

Maria-Ward-Schule Landau

experimentieren erleben

programmieren

messen basteln löten

miträteln ausprobieren

analysieren diskutieren

JETZT MINT MACHEN!

Aufbau von MINT-  
Kooperationen  
16.05.2022

## Grußwort

Liebe Schülerinnen und Schüler,  
sehr geehrte Damen und Herren,



die frühzeitige und praktische Unterstützung bei der Suche nach dem richtigen Beruf ist ein Herzensanliegen jeder Schule. Das MINT-Festival bietet dabei eine herausragende Möglichkeit, sich bezüglich der Bereiche **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik** praxisbezogen zu orientieren und wichtige erste Kontakte zu knüpfen.

Die in Kooperation mit Hochschulen und Unternehmen der Region angebotenen Workshops sind äußerst abwechslungsreich und eröffnen spannende Einblicke in zukunftsweisende Themenbereiche.

Ich freue mich daher sehr, dass die Maria-Ward-Schule Gastgeber des 1. MINT-Festivals in Landau sein darf und wünsche allen Beteiligten einen gewinnbringenden Festivalbesuch.

*Jutta Brummer*



+ absolut sehenswerte  
Eröffnungsshow mit den Physikanten

+ spannende Workshops  
mit Hochschulen und Unternehmen

+ kostenlose Verpflegung  
an regionalen Foodtrucks

+ Teilnahmezertifikat  
für Lebenslauf und Bewerbungen

## Häufige Fragen

**Ist die Teilnahme kostenlos?**  
Ja.

**Wann kann ich mich anmelden?**  
18.08.2020 - 28.08.2020

**Wie melde ich mich an?**

Angebote werden online unter <https://it-mws.de/buchungsplattform> gebucht. Zugangscodes bekommen interessierte Schülerinnen und Schüler nach den Sommerferien von ihrer Klassenleitung.

**Was mache ich, wenn ich krank bin?**

Falls du am Nachmittag von der Schule freigestellt wurdest, erfolgt im Krankheitsfall eine reguläre Krankmeldung über deine Schule. Es besteht keine zusätzliche Entschuldigungspflicht gegenüber Anbietern der gebuchten Veranstaltungen.

**Wann bekomme ich mein Zertifikat?**

Direkt nach deinem Workshop.

**Gibt es Essen und Getränke?**

Ja, beides wird kostenlos angeboten. Unsere Sponsoren übernehmen dafür die Kosten.

+ 15:00 Eröffnungsshow **Aula**

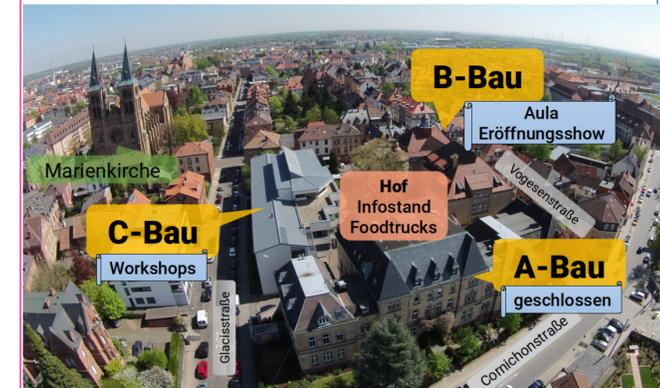
+ 16:00 Workshops **C-Bau**

+ 18:00 Musikband +  
Foodtrucks **Hof**  
offenes Ende

# MINT Festival



## Anfahrt & Gebäudeplan



Buche jetzt  
deinen  
Workshop!



<https://it-mws.de/buchungsplattform/>

Aufbau von  
MINT-  
Kooperationen  
16.05.2022



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!

Fragen, Anregungen ...

[w.lenz@mws-landau.de](mailto:w.lenz@mws-landau.de)

[s.pleus@mws-landau.de](mailto:s.pleus@mws-landau.de)