

# mintmachen

28.+29.06.2022 | Festung Mark

## MINT Machen – MINT-Aktionstage am 28. und 29. Juni 2022 in der Festung Mark, Magdeburg

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Lehrerinnen und Lehrer,

um das Interesse an technisch-naturwissenschaftlichen Fragestellungen zu wecken und so junge Menschen für diese Fächer und Themen zu begeistern, organisiert die Landeshauptstadt Magdeburg gemeinsam mit zahlreichen Partnern am 28. und 29. Juni 2022 die **MINT-Aktionstage „MINT Machen“**. Die MINT-Aktionstage richten sich vorrangig an Schulklassen und finden in der Festung Mark in Magdeburg statt. Das Programm ist ab sofort verfügbar und die Anmeldungen für die Workshops möglich

### WAS:

Zwei Tage lang wird die Festung Mark zu einem Ort, an dem geforscht, ausprobiert, mitgemacht und gelernt werden kann. Im Mittelpunkt der beiden Tage stehen Mitmachangebote, Präsentationen und Workshops aus den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik, kurz MINT.

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, die Hochschule Magdeburg-Stendal und weitere Hochschulen aus Sachsen-Anhalt, die Wirtschaftskammern sowie viele Initiativen und Verbände bieten ein attraktives und vielfältiges Spektrum von Workshops, Vorfürungen und Mitmach-Angeboten. Schülerinnen und Schüler können so selbst aktiv werden und Naturwissenschaften und Technik erleben.



Neben den beliebten Roboterschnupperkursen können die Schülerinnen und Schüler in Workshops ihre IT-Fähigkeiten erproben: Programmieren, Filme drehen, Apps ausprobieren, 3D-Welten konstruieren oder die Eigenschaften von Flüssigkeiten erforschen. Außerdem können Sie Eigenschaften des Lichts untersuchen, Umweltdaten auswerten oder mit der Mathe-City-App erkunden, wieviel Mathematik in ihrer Umgebung steckt.

Neben den Workshops warten eine Menge von kleineren Angeboten zum Mitmachen auf die Besucher. Die Magic Sandbox der Hochschule Magdeburg-Stendal z.B. visualisiert spielerisch den Lauf des Wassers und die Veränderungen der Erdoberfläche. Der Show-Rettungswagen der Otto-von-

Guericke-Universität informiert über Medizintechnik. Mit Hilfe von VR-Brillen lassen sich zudem verschiedene Ausbildungsberufe mal anders entdecken.

### **Für WEN:**

Die MINT-Aktionstage „MINT Machen“ mit ihren speziellen Angeboten für **Schülergruppen** bieten eine optimale Ergänzung zum schulischen Unterricht. Ein Besuch der Veranstaltung eignet sich als Projekttag für Schulen. Beide Veranstaltungstage richten sich an Schulklassen.

Schwerpunktmäßig richtet sich das Programm an Schüler ab der 5. Klasse. Einige Angebote, wie das „Haus der kleinen Forscher“ oder die Energieschule BlitzKitz und die beliebten Roboter-Schnupperkurse eignen sich auch für Grundschüler.

Bis auf die Fahrtkosten, die bei der eigenständigen Anreise zur Festung Mark in Magdeburg entstehen, werden für die Schüler/ Schulen keine weiteren Kosten anfallen. Der Eintritt und die Programmangebote sind alle kostenfrei.

### **Anmeldung:**

Alle Workshops und weitere Programmhilights finden Sie auf [www.magdeburg.de/Mintmachen](http://www.magdeburg.de/Mintmachen)  
Ab sofort können Sie aus dem vielfältigen Programm von 20 Workshops ihr individuelles Programm für einen Projekttag reservieren.

Falls Sie Interesse an einem Besuch mit Ihrer Schulklasse oder AG haben, melden Sie sich bitte bei [Janine.Lehmann@ob.magdeburg.de](mailto:Janine.Lehmann@ob.magdeburg.de) oder unter 0391/ 540 26 36 an. Aufgrund begrenzter Kapazitäten ist eine Anmeldung für die Workshops dringend erforderlich.

Die **Workshops** beginnen zu jeder vollen Stunde, dauern zwischen 45 und 90 Minuten. Aufgrund der Platzsituation vor Ort werden die Workshops jeweils für ca. eine ½ Schulklasse angeboten. Das heißt die Klassen werden in Gruppen aufgeteilt. Während beispielsweise die erste Gruppe einen Workshop macht, besucht die andere Gruppe die Stände und Mitmach-Angebote der Aussteller und wechselt im Anschluss mit der ersten Gruppe.

### **Auf einen Blick:**

MINT-Aktionstage „**MINT Machen**“

- eignen sich als außerschulischer Lernort, ideale Ergänzung zum Unterricht und als Projekttag
- richtet sich an Kinder und Jugendlichen von der 3. bis zur 11. Klasse
- Kernzielgruppe: Schüler der 6. bis 8. Klasse
- Dienstag, 28. Juni 2022 von 9.00 bis 15.00 Uhr
- Mittwoch, 29. Juni 2022 von 9.00 bis 15.00 Uhr
- Festung Mark, Magdeburg
- Eintritt frei!
- Webseite [www.magdeburg.de/mintmachen](http://www.magdeburg.de/mintmachen)

### **Kontakt:**

Landeshauptstadt Magdeburg / Büro des Oberbürgermeisters / Team Wissenschaft  
Janine Lehmann / 0391 / 5 40 26 36 / [Janine.Lehmann@ob.magdeburg.de](mailto:Janine.Lehmann@ob.magdeburg.de)