

MINT – Werkstatt

in der Grund- und Mittelschule Buch am Erlbach
am Samstag, den 22. November 2025

Beginn: 10 Uhr, Pause 11³⁰-11⁴⁵ Uhr, Ende: 13 Uhr



Kinder und Jugendliche ab der zweiten Jahrgangsstufe sind eingeladen mitzumachen, wobei die Altersvorgaben bei den einzelnen Stationen zu beachten sind.

Eine **verbindliche Anmeldung** bis zum **Fr. 21.11.2025, 18 Uhr** ist dringend erforderlich, und zwar über die Plattform **TicketLeo**, die über folgenden Link zu erreichen ist: <https://kurzelinks.de/MINT-Nov25>

TicketLeo ist ein kommerzielles Buchungssystem für kostenpflichtige Veranstaltungen, daher werden jeweils Preise (bei uns 0 €) angezeigt. Bitte stört Euch nicht daran, natürlich wird die MINT-Werkstatt auch künftig ein kostenfreies Angebot bleiben.

Anleitung zu TicketLeo: Klickt bitte nach Aufruf der Seite auf den Button **RESERVIEREN**, dann bekommt Ihr eine Liste der einzelnen Stationen und könnt einen Platz buchen, sofern noch Plätze frei sind. Andernfalls wählt bitte eine andere Station mit freien Plätzen aus. Wenn man mit der Maus auf den Punkt in der **STATUS-Spalte** zeigt, wird jeweils die **Zahl freier Plätze** angezeigt. Nach Eingabe der Anmelde Daten (Name, Mail-Adresse, Tel.Nr.) wird eine **Anmelde-Bestätigung** an die angegebene Mail-Adresse geschickt. Die Mail enthält einen Link, über den man die Anmeldung stornieren kann. Für jede Person ist ein eigener Buchungsvorgang notwendig.

Wir bitten um Stornierung in TicketLeo, falls eine Buchung wegen Krankheit oder sonstiger Verhinderung zurückgenommen werden soll, um für weitere Interessenten eine Buchung zu ermöglichen; bei kurzfristiger Verhinderung bitte eine Mail an georg.ohmayer@posteo.de.

Falls Ihr Kind nicht auf Fotos im Internet oder in einem Zeitungsartikel erscheinen darf, sollten Sie uns das mitteilen.

MINT – Werkstatt am 22.11.2025

Im Programm steht bei manchen Stationen, bei denen die Kinder einen fertigen Bausatz oder ein Werkstück mit nach Hause nehmen dürfen, die Angabe „Spende 5 €“. Die Eltern werden damit gebeten, sich damit an unseren Materialkosten zu beteiligen. Dies ist aber nicht als Verpflichtung zu verstehen und soll keineswegs eine Barriere zur Teilnahme sein. Wir stellen eine kleine Spendenbox bereit und freuen uns allgemein auch über kleine Spendenbeträge unter 5€.

Noch ein wichtiger Hinweis:

Wir weisen außerdem darauf hin, dass die jüngeren Kinder nach Beendigung der MINT-Werkstatt um 13 Uhr in der Schule abgeholt werden müssen. Die MINT-Werkstatt kann keinerlei Verantwortung für den sicheren Nachhauseweg der Kinder übernehmen!

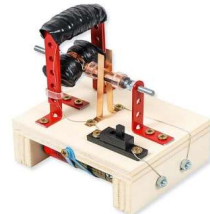
Auf Eure Teilnahme freuen sich die Coaches der MINT-Werkstatt

M1	Mathe/Physik-Kabinett	MINT-Raum	8 Plätze	ab 2. Klasse
		Coach: Georg Ohmayer		
Lustiges und Verrücktes mit Zahlen: Was ist die größte Zahl, die Du kennst? Welcher Mensch hat bisher am weitesten gezählt? Wir suchen die schönste, die perfekte, die lustigste Zahl, beschäftigen uns mit besonderen Zahlenfolgen und lernen einen Zaubertrick mit Zahlen kennen.				M / N T
I1	LEGO-Robotics	Chemie/Physikraum	10 Plätze	ab 3. Klasse
		Coaches: Mattias Turba, Martin Lange		
Folgendes Angebot gibt es: Bau und Programmierung von LEGO-Robotern.				M / N T
I2	Programmieren mit Minecraft-Puzzlen	Klassenzimmer	6 Plätze	ab 3. Klasse
		Coaches: Andreas Heindl, Pascal Neub		
In einer 2D-Minecraft-inspirierten Welt löst du spannende Aufgaben, indem du Programme aus bunten Puzzleteilen zusammenstellst. Steuere Figuren, baue Abläufe und entdecke spielerisch die Grundlagen von Logik, Schleifen und Bedingungen.				M / N T

MINT – Werkstatt am 22.11.2025

I3	3D Druck und CAD	Aufenthaltsraum-Schüler Coach: Rainer Salzberger	4 Plätze	ab 3. Klasse	
Der Advent beginnt bald, Weihnachten steht vor der Tür. Wir drucken Fensterbilder oder Christbaumschmuck				M I N T	
N1	Spannende Biologie-Experimente	Chemie/Physikraum Coach: Emma Freund	4 Plätze	ab 2. Klasse	
Passend zur Weihnachtszeit schauen wir uns mal an, was sich in Beauty-Produkten verbirgt. Wir machen selbst Badebomben und/oder Cremes. <i>Wenn möglich, bitte Döschen und/oder Tüten mitbringen.</i>				M I N T	
N2	Wie macht der Weihnachtsmann goldene-glitzernde Weihnachtskugeln?	Schulküche Coaches: Doris und Rainer Fritsch	8 Plätze	ab 3. Klasse	
Workshop zum Thema Metalle, Legierungen und Gold machen. Wir stellen leckere Lutscher aus einer selbst gemachten „Schokolegierung“ her, vergolden Cent-Stücke und helfen dem Weihnachtsmann bei der Herstellung schöner glitzernder Weihnachtskugeln.				M I N T	
N3	Was brauchen Vögel im Herbst?	Klassenzimmer 7a, Schulküche Coaches: Steffi Ruhland, Andrea Kindsmiller	10 Plätze	ab 1. Klasse	
- Erfahre Interessantes über Eigenschaften und Bedürfnisse von Standvögeln. - Gestalte deine eigene Futterstelle, mit der du daheim Vögel direkt an deinem Fenster beim Fressen beobachten kannst. - Meisenknödel mal anders: Stelle selbst Vogelfutter-Plätzchen in deiner Wunschform her. <i>Bitte Schere und Buntstifte mitbringen !.</i>				M I N T	

MINT – Werkstatt am 22.11.2025

T1	GraviTrax: das interaktive Kugelbahnsystem	Klassenzimmer Coaches: Anne Neub, Catarina Zanoni	10 Plätze	ab 2. Klasse	
Beim GraviTrax-Kugelbahnsystem baust du kreativ nach den Gesetzen der Schwerkraft eigene Kugelbahnwelten. Entwickle mit Bauelementen einen Action-reichen Parcour, auf dem die Kugeln mit Hilfe von Kinetik, Magnetismus und Gravitation ins Ziel rollen.				M I N T	
T2	Löten	Werkraum Coaches: Dominik Gerl, Simon Lenz	8 Plätze	ab 2. Klasse	
Wir löten Elektronikbausätze wie: Schubladenalarmanlage, Blinkerschaltungen, Verstärkerschaltungen und vieles mehr.				M I N T	
T3	Bau eines Elektromotors	Klassenzimmer Coaches: Andreas Steiner, Tobias Andorfer	8 Plätze	ab 4. Klasse	
Hast du schon mal einen Elektromotor gebaut? Baue mit einem Freund im Team oder auf zwei Terminen verteilt deinen eigenen Motor. Ihr arbeitet Hand in Hand, entdeckt, wie Magnetismus, Strom und Technik zusammenarbeiten – und am Ende dürft ihr euren fertigen Motor mit nach Hause nehmen.				M I N T	
T4	Sägen mit Jens	Werkraum Coach: Jens Mech	4 Plätze	ab 2. Klasse	
Wir basteln mit Holz und sägen aus Sperrholz: Thema: Wir werden dieses Mal weihnachtliche Deko aussägen.				M I N T	
T5	Altgeräte zerlegen	Werkraum Coaches: Elias Schmidbauer, Bernhard Kohn	6 Plätze	ab 2. Klasse	
Es können Altgeräte zerlegt und ausgeschlachtet werden. Brauchbares wird gesammelt, der Rest entsorgt.				M, I N T	