



# JAHRES- NEWSLETTER

**MINT-Region Main-Tauber e.V. –  
Jahresrückblick 2023-2024:  
Gemeinsam für die Zukunft!**



1. Unsere Erfolge im Überblick
2. Neue Angebote – Vielfältig und innovativ
3. Ein Blick nach Wertheim
4. Unsere Vernetzungsarbeit
5. Neuerungen im Verein
6. Ausblick auf das neue Schuljahr
7. Gemeinsam stark für die Zukunft

Liebe Mitglieder  
der MINT-Region Main-Tauber e.V.,

wir freuen uns, Ihnen unseren ersten Jahresrückblick für das Schuljahr 2023-24 präsentieren zu dürfen. Ein Jahr voller spannender Projekte, erfolgreicher Veranstaltungen und beeindruckender Fortschritte in unseren MINT-Initiativen liegt hinter uns. Dank Ihrer Unterstützung und Ihrem unermüdlichen Engagement konnten wir 1987 Kindern und Jugendlichen aus der Region Main-Tauber faszinierende Einblicke in die MINT-Welt ermöglichen.

## **Save the Date:**

Wir möchten Sie auch schon jetzt auf den Termin unserer 2. ordentlichen Mitgliederversammlung hinweisen: Diese findet am Montag, den 24. Februar 2025 von 15.00 - 17.00 Uhr statt.



# 1. Unsere Erfolge im Überblick:

- **JTS-Kursprogramm:**  
455 Kinder wurden in 95 Workshops zu Tüftlern und Entdeckern.
- **Forscher-Kindergeburtstage:**  
In 15 Veranstaltungen erkundeten 116 Kinder die Wunder der Natur und der Experimente oder wurden zu Nachhaltigkeitsexperten.
- **Sommerferienprogramm:**  
179 Kinder erlebten in 25 Workshops die Magie der MINT-Welt (Bad Mergentheim, Igersheim und Creglingen).
- **Kitas und Grundschulen:**  
Die JTS begeisterte 176 Kinder in 50 Kita-Workshops und 850 Grundschülerinnen und -schüler in 35 Projekten in Assamstadt, Bad Mergentheim, Creglingen, Grünsfeld, Igersheim, Schöntal, Weikersheim, Tauberbischofsheim und Wertheim.
- **Mentoren-Ausbildung:**  
6 Schülerinnen und Schülern wurden zu MINT-Mentoren ausgebildet.
- **MINT-Projekte für Schüler ab 10 Jahren:**  
205 Jugendliche erhielten durch unsere Projekte wertvolle Einblicke in Technik und IT (Bad Mergentheim, Creglingen, Weikersheim, Tauberbischofsheim und Wertheim).



## 2. Neue Angebote – Vielfältig und innovativ

Zusammen mit unseren Mitgliedsunternehmen haben wir spannende neue Projekte und Workshops entwickelt:

- **Holzwerkstatt:** Das Handwerk entdecken und mit Holz gestalten.
- **Repair Café für Kids:** Nachhaltigkeit lernen durch Reparieren von Alltagsgegenständen.
- **Roboterführerschein:** Programmieren und Steuern von Robotern – ein erster Schritt in die Welt der Robotik.
- **Vom Edelstahl zum Produkt:** Der Weg vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt.
- **MINT baut Brücken:** Nachhaltigkeit und Inklusion im Einklang: MINT und soziale Verantwortung verbinden.
- **MINT und Lesen:** Kombination von Technik und Lesespaß – spannend und lehrreich.
- **CAD-Führerschein:** Technische Zeichnungen am Computer erstellen und 3D-Druck erleben.
- **Lötkurs:** Einsteigerkurs in die Elektronik mit eigenen Projekten.
- **Werkzeugführerschein:** Sicherer Umgang mit Werkzeugen für junge Handwerker.
- **Vom Temperaturfühler zur Temperaturangabe auf dem Handy:** Einblicke in Elektrotechnik, Arduino-Programmierung und App-Design
- **Elektro-Innovation:** Grundlagen der Heim-Elektrik – Gestaltung eines eigenen Modellhaus

## 3. Ein Blick nach Wertheim

- Unsere "**Coding-Kids**"-Initiative expandiert:  
Nach dem Erfolg an der GS Bestenheid wurde das Programm an der Otfried-Preußler Grundschule weitergeführt.
- An der **GS Reicholzheim** startete die Workshop-Reihe „Bau eines Nachtlights“.
- Für das kommende Schuljahr planen wir mit einem Mitgliedsunternehmen ein spannendes Grundschulprojekt zum Thema „Wasser“
- An der **Comenius Realschule** entwickelten wir gezielte MINT-Projekte für alle Klassenstufen. Der Pilot für die 5. Klasse wurde erfolgreich durchgeführt, und für die Klassen 6 bis 8 werden wir im Schuljahr 2024-25 mit drei Unternehmen neue Angebote pilotieren.

## 4. Unsere Vernetzungsarbeit:

Wir sind stolz darauf, nicht nur mit unseren Projekten und Workshops erfolgreich zu sein, sondern auch in der Vernetzung aktiv mitzuwirken. Unsere Zusammenarbeit mit verschiedenen Partnern stärkt die MINT-Bildung in der Region. Hier ein Überblick über unsere aktuellen Vernetzungsprojekte:

- **Erfolgreiche Kooperation:** Dank der Manfred Schaffert Bürgerstiftung haben wir den Grundstein für die **Igersheimer Forscherkids** gelegt – ein großartiges Beispiel für gelungene Partnerschaft!
- **DynaMINT – Forschungsprojekt:** Das durch die WITTENSTEIN Stiftung ins Leben gerufene Forschungsprojekt DynaMINT mit der Universität Würzburg, wird uns wertvolle Einblicke in die Dynamiken von MINT-bezogenen Bildungs- und Berufsentscheidungen bei Jugendlichen geben.
- **Regionale Fort- und Weiterbildungen:** Unsere Region bietet regelmäßig MINT-Fortbildungen für Erzieher und Grundschullehrkräfte an, darunter:
  - **Seminare für Lehrerausbildung**
  - **„Über die Schulter schauen“:** Lehrkräfte haben die Möglichkeit, unseren JTS-Dozenten bei der Arbeit zuzusehen und praxisnah zu lernen.
- **Vernetzungen für die Region:** Wir holen MINT-Wissen in die Region und bauen Netzwerke auf. Erfolgreiche Beispiele:
  - **MINT-Qualitätsoffensive** – Körber Stiftung, Hamburg
  - **Mathe kann ich doch** – Vector Stiftung, Stuttgart
  - **Mathe-Kings & Mathe-Queens** – Seminar für Lehrerausbildung (GS), MGH und Dr. Anna-Katharina Wittenstein Stiftung, Igersheim
  - **Coding Week Baden-Württemberg** – Vector Stiftung, Stuttgart
  - **Initiative Junge Forscherinnen und Forscher**, Würzburg
- **Regionale Kooperationen:** Wir vernetzen uns stark innerhalb der Region, um Bildung und Innovation zu fördern:
  - **MINT und Lesen** – Kooperationen mit Büchereien, um MINT und die Welt des Buches zu verbinden
  - **Stiftung Junge Kreative Köpfe**
  - **Futurelabs**
  - **Energieagentur** – Mit den Energiedetektiven bringen wir Energie und Umweltthemen spielerisch in die Kitas und die Schulen
  - **SchuleWirtschaft:** Ausrichtung eines Netzwerkstreffens mit der DHBW Mosbach – Campus MGH: MINT-Bildung von klein bis groß
- **Überregionale Vernetzung:** Ein besonderes Highlight ist unsere Zusammenarbeit zwischen **Zollernalb und der MINT-Region Main-Tauber** – zwei Regionen, die gemeinsam voneinander profitieren und den MINT-Nachwuchs fördern.

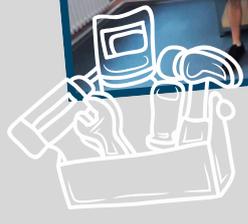
# 5. Neuerungen im Verein

Darüber hinaus haben wir viele Veränderungen und Verbesserungen auf den Weg gebracht:



- **Neue Webseiten für den Verein und die JTS:** Noch in Arbeit, aber bald online!
- **Buchungssystem:** Wir haben ein neues Buchungssystem eingeführt, das die Anmeldung zu unseren Kursen vereinfacht und unseren Arbeitsaufwand reduziert.
- **Neuer Anhänger:** Für den sicheren Transport unserer Materialien zu den Workshops. Eine Werbeanbringung des MINT-Vereins und der JTS folgt.
- **Social Media:** Folgen Sie der Jugendtechnikscheule auf [LinkedIn](#), [WhatsApp](#), [Facebook](#) und [Instagram](#) für aktuelle Infos und dem MINT-Verein auf: [Facebook](#) und bald auch auf LinkedIn.
- **Unsere Geschäftsstelle und Raumrenovierung:** Wir freuen uns, dass wir unsere Fläche im Schloss 10 um ein Drittel ausbauen konnten. Unsere Räume erstrahlen nun, dank der unermüdlichen Unterstützung unserer Vereinsmitglieder, in neuem Glanz.

NEW!



## 6. Ausblick auf das neue Schuljahr

Im neuen Schuljahr planen wir eine **Erweiterung des Kursangebots der JTS** und die **Neukonzeption von Projekten** in enger Zusammenarbeit mit unseren Vereinsmitgliedern. Zudem liegt unser Fokus auf dem **Recruiting und der Ausbildung von MINT-Vermittlern**, um Kinder und Jugendliche für die **MINT-Welt** zu begeistern. Wir werden unsere **Marketing-Aktivitäten ausbauen** und **MINT-Aktionstage** in der Region durchführen. Ein besonderes Highlight wird die Begleitung der Veranstaltung **Mathe-Kings & Mathe-Queens**, die jungen Talenten auf spannende Weise mathematische Fähigkeiten vermittelt. Wir freuen uns auf die neuen Herausforderungen!

## 7. Gemeinsam stark für die Zukunft

Unsere Projekte und Vernetzungsarbeit bringen frischen Wind in die MINT-Bildung. Zusammen mit Ihnen freuen wir uns darauf, die MINT-Region Main-Tauber auch im kommenden Jahr weiter voranzubringen.

Wenn Sie ein Projekt mit uns verwirklichen möchten, egal ob Sie schon eine konkrete Idee haben oder einfach neugierig sind, dann zögern Sie nicht, uns anzusprechen. Gemeinsam können wir Großes in der MINT-Bildung bewegen!

**Vielen Dank für Ihre Unterstützung!**

**Auf ein erfolgreiches neues Jahr voller Entdeckungen und Innovationen.**

**Herzliche Grüße,  
Ihr MINT-Region Main-Tauber e.V.**

