# Pressemitteilung von der MPDV Gruppe

# MPDV begeistert Jugendliche für die digitale Zukunft

### Das Mosbacher IT-Unternehmen in Mosbach lud zum bundesweiten Digitaltag ein

***Mosbach, 11. Juni 2024* –** Am 7. Juni 2024 fand der fünfte bundesweite Digitaltag statt und MPDV Mikrolab GmbH in Mosbach war mit zwei spannenden Workshops für Schülerinnen und Schüler der 6. bis 9. Klasse dabei. Unter dem Motto „Digital mit MPDV“ konnten 18 Mädchen und Jungen in die Welt der professionellen Digitalisierung eintauchen und das innovative IT-Unternehmen aus Mosbach näher kennenlernen.

**MPDV macht Eindruck**

Der erste Eindruck zählt und bleibt oft ein Leben lang. MPDV nutzte den Digitaltag, um den Jugendlichen einen ersten Einblick in die Arbeitswelt eines hochmodernen IT-Unternehmens zu geben. Bei diesen und vielen weiteren Angeboten für Kinder und Jugendliche ist der individuelle Austausch und die persönliche Betreuung für MPDV als familiengeführtes Unternehmen von besonderer Bedeutung. Ein herzliches Willkommen und eine freundliche Atmosphäre sorgten dafür, dass sich die Teilnehmenden schnell als Teil des MPDV-Teams fühlten und somit schon einmal auf einen Vorgeschmack darauf bekommen, wie sich MPDV als Arbeitgeber anfühlt. Im Idealfall wird aus dem ersten Eindruck ein bleibendes Erlebnis und gibt Jungen und Mädchen bei der Berufs- oder Studienwahl den entscheidenden Impuls, sich für MPDV zu entscheiden.

**Workshops: LEGO-Roboter und Raspberry Pi**

Im Rahmen des zweieinhalbstündigen Programms wurden die Jugendlichen von MPDV-Kollegen und Studierenden durch einen Crashkurs geführt. Die Teilnehmenden konnten sich in zwei Schwierigkeitsgraden ausprobieren: Anfänger programmierten einen LEGO-Roboter, während Fortgeschrittene einen Raspberry Pi mit einer an Scratch angelehnten Coding-Sprache programmierten. Die praxisorientierten Workshops boten sowohl Anfängern als auch fortgeschrittenen Programmiereinsteigern eine spannende Möglichkeit, die Grundlagen der Softwareentwicklung kennenzulernen.

**Ein Blick in die Zukunft**

Die Angebote von MPDV kommen bei Lehrkräften und Schülerinnen und Schülern so gut an, dass mit dem Erweiterungsbau der MPDV am Hauptsitz in Mosbach ab Mitte 2025 neben den über 170 neuen Arbeitsplätzen auch großzügige Räumlichkeiten entstehen, die speziell für Workshops und die Nachwuchsförderung genutzt werden können. Mit dem Neubau entsteht nicht nur eine optimale Lernumgebung. MPDV bekräftigt mit der Erweiterung des Firmenstammsitzes ihr Engagement als Innovator und als attraktiver Arbeitgeber in der Region.

*(ca. 2.400 Zeichen inkl. Leerzeichen)*

### Bildmaterial

Ein Bild, das Person, Kleidung, Im Haus, computer enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Foto 1: Bildquelle: MPDV. Zwei Nachwuchsprogrammierer tüfteln gemeinsam an ihrem LEGO-Roboter.

Ein Bild, das Person, Im Haus, Kleidung, Wand enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Foto 2: Bildquelle: MPDV. Projektleiter Pascal Göltl, MPDV, erklärt den Jugendlichen die Grundlagen der Programmierung mit dem Raspberry Pi.

Ein Bild, das Kleidung, Person, Schuhwerk, Mann enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Foto 3: Bildquelle: MPDV. Gruppenfoto der Teilnehmenden des Digitaltags bei MPDV.

**Über das Bildungsengagement von MPDV Mikrolab GmbH**

Wir alle stehen vor der Herausforderung der digitalen Transformation. Als erfolgreiches Softwareunternehmen setzt MPDV sich bereits seit vielen Jahren für die Förderung junger Menschen ein und vermittelt Wissen rund um IT-Themen. MPDV möchte mit der Nachwuchsförderung dazu beitragen, Schülerinnen und Schüler für die Zukunft stark zu machen. Digitale Kompetenzen sind eine entscheidende Voraussetzung zur gesellschaftlichen Teilhabe und für eine erfolgreiche Berufslaufbahn.

Weitere Informationen unter: [www.mpdv.info/mpdv-school](http://www.mpdv.info/mpdv-school) und im MPDV-Newsletter Nachwuchsförderung und Berufsorientierung: [www.mpdv.com/newsletter-schule-studium-beruf](http://www.mpdv.com/newsletter-schule-studium-beruf).

### Über den Digitaltag

Der Digitaltag ist ein jährlicher Aktionstag in Deutschland, bei dem digitale Kompetenzen im Fokus stehen.

Der Aktionstag bietet eine Plattform, um verschiedenste Aspekte der Digitalisierung zu beleuchten, Chancen und Herausforderungen zu diskutieren und einen breiten gesellschaftlichen Dialog anzustoßen. Der Digitaltag soll die Digitalisierung mit zahlreichen Formaten erklären, erlebbar machen, Wege zu digitaler Teilhabe aufzeigen und auch Raum für kontroverse Debatten schaffen. Es steht allen offen, sich mit eigenen Aktionen einzubringen – ob Privatperson, Verein, Unternehmen oder öffentliche Hand; ob online oder lokal vor Ort. Durch ein vielfältiges Programm aus Workshops, Vorträgen und interaktiven Formaten sollen die Teilnehmer dazu befähigt werden, sich selbstbewusst und selbstbestimmt in der digitalen Welt zu bewegen.

Weitere Informationen: [www.digitaltag.eu](http://www.digitaltag.eu)

### MPDV Gruppe

Die MPDV Gruppe mit Hauptsitz in Mosbach ist der Marktführer für IT-Lösungen in der Fertigung. Mit mehr als 45 Jahren Projekterfahrung im Produktionsumfeld verfügt die Gruppe über umfangreiches Fachwissen und unterstützt Unternehmen jeder Größe auf ihrem Weg zur Smart Factory. Produkte von MPDV wie das Manufacturing Execution System (MES) HYDRA, das Advanced Planning and Scheduling System (APS) FEDRA oder die Integrationsplattform Manufacturing Integration Platform (MIP) ermöglichen es Fertigungsunternehmen, ihre Produktionsprozesse effizienter zu gestalten und dem Wettbewerb so einen Schritt voraus zu sein. Mit den Produkten von FELTEN deckt die MPDV Gruppe zudem die speziellen Anforderungen in der Prozessindustrie ab. In Echtzeit lassen sich mit den Systemen fertigungsnahe Daten entlang der gesamten Wertschöpfungskette erfassen und auswerten. Verzögert sich der Produktionsprozess, erkennen Mitarbeiter das sofort und können gezielt Maßnahmen einleiten. Täglich nutzen weltweit mehr als 1.100.000 Menschen in über 1.750 Fertigungsunternehmen die innovativen Softwarelösungen von MPDV. Dazu zählen namhafte Unternehmen aller Branchen. Zur MPDV Gruppe gehören die Unternehmen MPDV Mikrolab GmbH, FELTEN GmbH, Perfect Production GmbH und AIMES GmbH. Die MPDV Gruppe beschäftigt rund 520 Mitarbeiter an 13 Standorten in Deutschland, China, Luxemburg, Malaysia, der Schweiz, Singapur und den USA. Weitere Informationen unter [www.mpdv.com](http://www.mpdv.com).

### Pressekontakt

MPDV Mikrolab GmbH Fon +49 6261 9209-0

**Claudia Pfähler** Fax +49 6261 18139

Römerring 1 [presse@mpdv.com](mailto:presse@mpdv.com)

74821 Mosbach [www.mpdv.com](http://www.mpdv.com)