

## **Bionik-Camp in Kooperation mit der Technischen Hochschule Deggendorf und der Lindner Group sorgt für Einblick in die technische Berufswelt**

Deggendorf, 10.06.2022: **Jugendlichen praxisnahe Berufsorientierung zu ermöglichen, ist ein essenzieller Teil der Nachwuchskräfteicherung im technischen Bereich. Eine Gelegenheit dazu bot das Bionik-Camp bei der Technischen Hochschule (TH) Deggendorf und der Lindner Group vom 6. bis 10. Juni. Das Camp der Bildungsinitiative [Technik – Zukunft in Bayern 4.0](#) wird von den bayerischen Metall- und Elektroarbeitgeberverbänden bayme vbm als Hauptförderer und dem bayerischen Wirtschaftsministerium als Förderer unterstützt.**

Die Camp-Formate von Technik – Zukunft in Bayern 4.0 im Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e.V. stehen ganz unter dem Motto „Technische Berufsorientierung hautnah erleben“. Beim Bionik-Camp mit der TH Deggendorf und der Lindner Group tauchten Schüler\*innen ab 15 Jahren aus Deggendorf und Umgebung in die Welt der bionischen Studiengänge ein und sammelten mit der Durchführung von Experimenten praktische Erfahrungen im Bereich Bionik. Die Teilnehmer\*innen widmeten sich dem Projektauftrag "Das Bionische Haus der Zukunft", besichtigten den Betrieb der Lindner Group, bekamen die Technische Hochschule Deggendorf sowie deren Studiengänge vorgestellt und führten verschiedene bionische Experimente durch. Bei der offiziellen Abschlussveranstaltung präsentierten die jungen Talente ihre Erlebnisse der Woche einem Publikum aus Schüler\*innen, Eltern, Hochschulvertreter\*innen, Unternehmensvertreter\*innen sowie Verbandsvertreter\*innen.

In der Bionik ist die Natur Vorbild für technische Konstruktionen und Erfindungen. Bertram Brossardt, Hauptgeschäftsführer der bayerischen Metall- und Elektroarbeitgeberverbände bayme vbm, betont anlässlich des einwöchigen Bionik-Camps: „Die Bionik bietet den Jugendlichen Inspiration und fördert ihr Verständnis für technische Entwicklungen. Das Bionik-Camp ermöglicht Jugendlichen auf diese Weise Einblicke in die wichtigsten Technologien und Errungenschaften des 21. Jahrhunderts. So vertiefen sie ihre technisch-naturwissenschaftlichen Fähigkeiten und schaffen eine solide Basis für einen Berufseinstieg im MINT-Bereich.“

### **Kontakt Technik – Zukunft in Bayern 4.0**

Andrea Weber  
Tel.: 089 44108 180  
E-Mail: [andrea.weber@bbw.de](mailto:andrea.weber@bbw.de)  
[www.tezba.de](http://www.tezba.de)

### **Kontakt Presse: .FACTUM**

Ramona Schwarz  
Tel.: 089 8091317 60  
E-Mail: [schwarz@factum-pr.com](mailto:schwarz@factum-pr.com)  
[www.factum-pr.com](http://www.factum-pr.com)

## Über 20 Jahre Vernetzung von Nachwuchskräften und Wirtschaft

In Kooperation mit bayerischen Unternehmen und Hochschulen führt Technik – Zukunft in Bayern 4.0 bereits seit über 20 Jahren Projekte zur beruflichen Orientierung von Jugendlichen durch. „Gemeinsam mit der Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern 4.0 leisten wir einen wichtigen Beitrag zur Förderung von jungen Menschen in ihrer beruflichen Laufbahn“, äußert sich Tanja Zellner, Diplom-Ingenieurin im MINT-Team der TH Deggendorf. „Während der Ferienprojekte erkennen die Schüler:innen oft, welches Potential in Ihnen schlummert. Uns liegt es sehr am Herzen junge Nachwuchskräfte zu unterstützen, ihnen helfen ihre Interessen zu entdecken und dann auch zu vertiefen. So sichern wir die Zukunft der MINT-Branche.“

## Förderung der Nachwuchskräfte im MINT-Bereich

Fachkräfte für die Zukunft sichern, das ist eines der Ziele der Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern 4.0. Aber auch die soziale und pädagogische Komponente kommt dabei nicht zu kurz: „Durch das Ferienprojekt bekommen die Teilnehmer\*innen einen Eindruck davon, was wir von der Natur lernen können und wie das für technische Entwicklungen genutzt wird“, ergänzt Projektleiterin Andrea Weber von Technik – Zukunft in Bayern 4.0. Die Teilnehmerinnen sind durchweg begeistert von den technischen Camps mit praktischen Bestandteilen. „Besonders gut gefällt mir die Zusammenarbeit in der Gruppe und das gemeinsame Forschen“, erzählt Ludwig (15) nach dem Camp.

## Über Technik – Zukunft in Bayern 4.0

22 Jahre Technik – Zukunft in Bayern 4.0: Seit dem Jahr 2000 verfolgt die Bildungsinitiative das Ziel, Kinder und Jugendliche für Technik zu begeistern. In 16 Projekten – vom Kindergarten und Schulalter bis zum Übergang in Ausbildung oder Studium – soll das Interesse der Teilnehmer\*innen für technische, naturwissenschaftliche und digitale Zusammenhänge geweckt werden. Möglich machen das die bayerischen Metall- und Elektro-Arbeitgeber bayme vbm (Hauptförderer) und das Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (bbw) e. V. (Träger).

Das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie fördert ebenfalls die Initiative. Weitere Informationen: [www.tezba.de](http://www.tezba.de)

### Kontakt Technik – Zukunft in Bayern 4.0

Andrea Weber  
Tel.: 089 44108 180  
E-Mail: [andrea.weber@bbw.de](mailto:andrea.weber@bbw.de)  
[www.tezba.de](http://www.tezba.de)

### Kontakt Presse: .FACTUM

Ramona Schwarz  
Tel.: 089 8091317 60  
E-Mail: [schwarz@factum-pr.com](mailto:schwarz@factum-pr.com)  
[www.factum-pr.com](http://www.factum-pr.com)

### **Über das Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e. V.**

Das Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (bbw) e. V. wurde 1969 von den Bayerischen Arbeitgeberverbänden gegründet und ist gemäß seiner Satzung im gesellschaftspolitischen Auftrag tätig. Die gemeinnützige Organisation ist heute eines der größten Bildungsunternehmen in Deutschland. Unter dem Dach des bbw e. V. sind 17 Bildungs-, Integrations- und Beratungsorganisationen mit rund 10.500 Mitarbeiter\*innen tätig – vor allem in Bayern, aber auch bundesweit sowie international in 25 Ländern auf vier Kontinenten. Das bbw bietet sowohl frühkindliche Betreuung, Aus- und Weiterbildung für öffentliche Auftraggeber\*innen und Unternehmen als auch ein Studium an der Hochschule der Bayerischen Wirtschaft. Zum Portfolio gehören zudem Dienstleistungen wie Zeitarbeit und eine Transfergesellschaft.

#### **Kontakt Technik – Zukunft in Bayern 4.0**

Andrea Weber  
Tel.: 089 44108 180  
E-Mail: [andrea.weber@bbw.de](mailto:andrea.weber@bbw.de)  
[www.tezba.de](http://www.tezba.de)

#### **Kontakt Presse: .FACTUM**

Ramona Schwarz  
Tel.: 089 8091317 60  
E-Mail: [schwarz@factum-pr.com](mailto:schwarz@factum-pr.com)  
[www.factum-pr.com](http://www.factum-pr.com)