

Pressemeldung

Schüler*innen zu Gast bei den Lechwerken: Coden und Zukunftsberufe kennenlernen

Königsbrunn, 06.06.2024 – **Wie spannend Codes und Programmiersprachen sind, konnten Schüler*innen der Leonhard-Wagner-Realschule Schwabmünchen kürzlich beim Energieunternehmen Lechwerke (LEW) in Augsburg erleben. Im Rahmen des Bildungsprogrammes „code your way“ bekamen sie im LEW-Technologiezentrum in Königsbrunn bei Augsburg Einblicke in spannende Projekte, Berufsbilder und Ausbildungsmöglichkeiten. Code your way ist ein Projekt der Bildungsinitiative „Technik – Zukunft in Bayern“ im Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (bbw) e. V. Die bayerischen Metall- und Elektro-Arbeitgeberverbände bayme vbm unterstützen das Projekt als Hauptförderer.**

Bereits einige Wochen vorher besuchten Mitarbeitende der LEW-Gruppe eine Klasse der Agnes-Bernauer-Realschule Augsburg zum Jobtalk. Unternehmensbesuche und Jobtalks sind Teil von code your way, das in diesem Jahr in der Region Augsburg als Pilotprojekt startete.

Code your way weckt die Lust am Coden

Dieses neue Bildungsprogramm verfolgt das Ziel, Schüler*innen einen unkomplizierten und motivierenden Zugang zum Thema Coding und Programmierung zu verschaffen. Bertram Brossardt, Hauptgeschäftsführer der bayerischen Metall- und Elektro-Arbeitgeberverbände bayme vbm: „Durch die Digitalisierung der Arbeitswelt wird für Beschäftigte das Programmieren künftig eine Schlüsselkompetenz. Wir müssen junge Menschen dabei unterstützen, diese Fähigkeit frühzeitig zu lernen und kontinuierlich weiterzuentwickeln. Genau hier setzt das Programm code your way der Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern an. Code your way unterstützt Schülerinnen und Schüler auf innovative Weise, ihre digitalen Fertigkeiten zu erproben und spielerisch an ihren ‚future skills‘ zu arbeiten. Darum unterstützen wir das Pilotprojekt gerne als Hauptförderer.“

Das Programm besteht aus zwei Level, basic und advanced. Das basic-Level ist für ganze Schulklassen gedacht, die gemeinsam in ihre Coding-Erfahrung eintauchen – dazu gehört neben Kreativworkshops in der Schule auch der Einblick in Unternehmen. Schüler*innen, die tiefer ins Thema einsteigen möchten, können sich für das advanced-Level anmelden. Weitere Informationen gibt es auf der Website der Bildungsinitiative www.tezba.de/projekte/code-your-way/.

Live erleben, was Coding verändert

Im LEW-Technologiezentrum erfuhren die Schüler der Leonhard-Wagner-Realschule hautnah, wie Coding unsere Berufs- und Alltagswelt gestaltet. In einer Führung durch das Zentrum lernten sie diverse LEW-Innovationsprojekte kennen. Die Mitarbeiter*innen zeigten, welche

Programmiersprachen dafür im Einsatz sind und gaben einen Einblick, wie Codes geschrieben werden.

Im Azubi-Jobtalk an der Agnes-Bernauer-Realschule informierten die LEW-Mitarbeitenden über die Ausbildungsmöglichkeiten mit Coding-Bezug. Dank praktischer Übungsaufgaben konnten sich die Schülerinnen außerdem direkt selbst im Programmieren versuchen.

„Wir freuen uns, dass wir mit unserer Bildungsinitiative 3maIE dieses zukunftsweisende Projekt des bbw unterstützen können“, sagt Thomas Renz, Leiter Kommunikation und Bildungsinitiative bei der LEW-Gruppe. „Schülerinnen und Schüler erhalten so nicht nur einen Einblick in wichtige Digitalkompetenzen, sondern auch einen praxisnahen Eindruck von den Tätigkeiten bei uns in der LEW-Gruppe.“

Region Augsburg als Pionierin für code your way

Das einzigartige Bildungsprogramm, welches Schüler*innen für das Coden begeistert, wurde letztes Jahr von Technik – Zukunft in Bayern ins Leben gerufen. In der Region Augsburg wird es erstmalig umgesetzt – gemeinsam mit vielen Kooperationspartner*innen, wie auch dem DLR_School_Lab der Universität Augsburg und dem KidsLab.

Weitere Informationen und Pressematerial finden Sie auf www.tezba.de/presse/.

Über Technik – Zukunft in Bayern

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). Die verschiedenen Angebote der Initiative sind in drei Säulen organisiert: Frühe MINT-Bildung, Berufsorientierung-Camps und Digitale Bildung. Das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie fördert ebenfalls die Initiative. Weitere Informationen: www.tezba.de

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.

Pressekontakt Technik – Zukunft in Bayern

Doreen Dambacher

Tel.: 089 – 44 108 129

doreen.dambacher@bbw.de

www.tezba.de