



Pressemitteilung

# HERRENKNECHT

## Neue Bildungspartnerschaft fördert Digitalexperten der Zukunft

13. März 2024

Schwanau, Deutschland

**Im Rahmen des deutschlandweiten Mitmach-Netzwerks „Wissensfabrik“ ist die Herrenknecht AG eine Bildungspartnerschaft mit der Bärbel-von-Ottenheim-Schule eingegangen. Ziel des Projekts „IT2School – Gemeinsam IT entdecken“ ist es, schon früh digitale Schlüsselkompetenzen praxisnah begreifbar zu machen. So sollen Berührungängste abgebaut und Interesse an Ausbildung oder Studium im IT-Umfeld geweckt werden.**

„Unsere heutige Lebensrealität wird immer digitaler. Umso wichtiger ist es, dass wir der nächsten Generation die Werkzeuge in die Hand geben, um ihre Zukunft aktiv gestalten zu können“, sagte Michael Sprang, stellvertretender Vorstandsvorsitzender der Herrenknecht AG anlässlich seines Besuchs in der Bärbel-von-Ottenheim-Schule. Dort wurde der Beginn einer neuen Bildungspartnerschaft gefeiert. Die übergebenen Materialkisten des „IT2School“ Programms der Wissensfabrik werden nun den IT-Unterricht der 7. Klassenstufen bereichern und erste Kernkompetenzen im Programmieren vermitteln.

Die Wissensfabrik ist ein bundesweites Mitmach-Netzwerk von rund 130 Unternehmen und Stiftungen, das es sich zum Ziel gesetzt hat, Kinder und Jugendliche für MINT-Fächer zu begeistern. Herrenknecht ist schon seit vielen Jahren Mitglied und unterstützt damit lokale Bildungspartnerschaften – nun auch in nächster Nachbarschaft. „Wir sehen hier heute gelebte Kooperation zwischen Bildungseinrichtungen und Praxis“, betonte Angelika Walter, Rektorin der Bärbel-von-Ottenheim-Schule, erfreut in ihrem Grußwort. „Davon profitieren beide Seiten, allen voran unsere Schülerinnen und Schüler“.

Ebendiese bewiesen beim Klassenbesuch großes Interesse und Freude an den „IT2School“ Materialien. In Kleingruppen programmierten sie eigenständig kleine Spiele und schlüpfen hierfür in die Rolle von Softwareentwicklern. „Wir nehmen heute vieles als selbstverständlich wahr und hinterfragen digitale Technologien wenig. Als Lehrer versuchen wir daher die Komplexität erklärbar zu machen. So steht auch die

Herrenknecht AG  
Schlehenweg 2  
77963 Schwanau

Unternehmenskommunikation  
Tel. +49 7824 302-6065  
pr@herrenknecht.de

[www.herrenknecht.com](http://www.herrenknecht.com)

Funktionsweise des Internets auf dem Lehrplan“, schilderte Nicole Beyer, Konrektorin und Lehrerin des IT-Kurses.

Neben der Bärbel-von-Ottenheim-Schule unterstützt die Herrenknecht AG auch das August-Ruf-Bildungszentrum in Ettenheim mit den Materialien der Wissensfabrik. „Wir sind ein Familienunternehmen und dazu gehört, dass wir unseren Nachwuchs fördern – außerhalb und innerhalb des Unternehmens“, schloss Michael Sprang. Die Schwanauer Firma stellt Tunnelvortriebstechnik für die ganze Welt her und gehört zu den größten Ausbildungsbetrieben der Region. Interessierte können sich über die Website auf offene Ausbildungsstellen bewerben.

### Bildmaterial



**Bild 1**

Feierliche Übergabe der Materialkisten für das Programm „IT2School“ der Wissensfabrik. Die Lehrer Markus Probst, Nicole Beyer, Rektorin Angelika Walter und stv. Vorstandsvorsitzender der Herrenknecht AG Michael Sprang freuen sich über die Bildungspartnerschaft (von r. nach l.).



**Bild 2**

Schülerinnen der Klasse 7b präsentieren Michael Sprang stolz die Ergebnisse ihrer Programmierarbeit, die sie nun dank der Bildungspartnerschaft auch ganz praktisch umsetzen.



**Bild 3**

Michael Sprang mit den Lehrern Nicole Beyer und Markus Probst beim Klassenbesuch im IT-Raum, wo die Materialien der Wissensfabrik ihren Einsatz finden.

Herrenknecht AG  
Schlehenweg 2  
77963 Schwanau

Unternehmenskommunikation  
Tel. +49 7824 302-6065  
pr@herrenknecht.de

[www.herrenknecht.com](http://www.herrenknecht.com)

**Bild 4**

Eine Materialkiste der Wissensfabrik, die durch die Bildungspartnerschaft mit der Herrenknecht AG angeschafft werden konnte.

## Weitere Informationen: Kontaktieren Sie uns.

### Herrenknecht AG

Die Herrenknecht AG liefert als einziges Unternehmen weltweit Tunnelbohranlagen für alle Geologien und in allen Durchmessern – von 0,10 bis 19 Metern. Die Produktpalette umfasst maßgeschneiderte Maschinen für Verkehrstunnel und Ver- und Entsorgungstunnel, Technologien zur Verlegung von Pipelines sowie Zusatzequipment- und Servicepakete. Herrenknecht stellt außerdem Bohranlagen für Vertikal- und Schrägschächte sowie Tiefbohranlagen her.

Der Herrenknecht Konzern erwirtschaftete im Jahr 2022 eine Gesamtleistung von 1.232 Mio. Euro. Weltweit beschäftigt das unabhängige Familienunternehmen rund 5.000 Mitarbeiter. Darunter sind circa 200 Auszubildende. Mit rund 70 Tochter- und geschäftsnahen Beteiligungsgesellschaften im In- und Ausland kann Herrenknecht jederzeit schnell und gezielt umfassende Serviceleistungen nah am Projekt und am Kunden anbieten.

› <http://www.herrenknecht.com/de/referenzen>

### Ihre Ansprechpartnerin:

Anja Heckendorf  
Head of Corporate Communications  
Tel. +49 7824 302-6065  
Fax +49 (0)7824 302-4730  
[pr@herrenknecht.de](mailto:pr@herrenknecht.de)

Herrenknecht AG  
Schlehenweg 2  
77963 Schwanau

Unternehmenskommunikation  
Tel. +49 7824 302-6065  
[pr@herrenknecht.de](mailto:pr@herrenknecht.de)

[www.herrenknecht.com](http://www.herrenknecht.com)