

Level IT Up 2026: Dresdner Unternehmen zeigen Jugendlichen die digitale Arbeitswelt

26.8.2026 - | Stadt Dresden

Kostenfreies Berufsorientierungsangebot am 11. September für Schülerinnen und Schüler ab Klasse 7.

Wie funktioniert Künstliche Intelligenz? Was steckt hinter Cloud-Technologien und wie sicher sind digitale Systeme? Viele Jugendliche fragen sich, welche Berufsbilder in Zukunft Bestand haben und welche Kompetenzen in einer zunehmend digitalisierten Arbeitswelt gefragt sind. Beim Berufsorientierungs-event „Level IT Up“ können Schülerinnen und Schüler ab der 7. Klasse am Freitag, 11. September 2026, ab 13 Uhr verschiedene Bereiche der IT- und Softwarebranche kennenlernen und selbst ausprobieren.

Dafür haben sich AWS Development Center Germany, Communardo, der Eigenbetrieb IT-Dienstleistungen der Landeshauptstadt Dresden, SachsenEnergie, SAP und ZEISS Digital Innovation unter der Organisation von Silicon Saxony zusammengeschlossen. An den Standorten der Unternehmenspartner in Dresden können Jugendliche in Workshops, bei Live-Demonstrationen und im Austausch mit IT-Fachkräften die digitale Arbeitswelt kennenlernen.

Wirtschaftsbürgermeister Jan Pratzka: „Mit Level IT Up möchten wir jungen Menschen zeigen, wie vielfältig und spannend IT-Berufe sind. Digitale Technologien wie Künstliche Intelligenz verändern unsere Arbeitswelt. Dafür brauchen wir Menschen, die neugierig sind, Verantwortung übernehmen und die digitale Zukunft unserer Stadt mitgestalten. Beim Eigenbetrieb IT-Dienstleistungen können Nachwuchskräfte erleben, dass IT nicht nur aus Technik besteht, sondern konkrete Lösungen für die Menschen in Dresden schafft.“

IT ausprobieren und Berufe kennenlernen

Die Jugendlichen können aus zwölf interaktiven Workshops wählen. Auf dem Programm stehen unter anderem:

- **Coding und Softwareentwicklung:** Programmieren lernen, eigene Projekte entwickeln und agile Arbeitsweisen mit LEGO kennenlernen.

- **Künstliche Intelligenz und digitale Technologien:** Verstehen, wie KI, Cloud-Technologien und Virtualisierung unseren Alltag prägen – und welche Chancen, Perspektiven und Berufsmöglichkeiten trotz des technologischen Wandels dahinterstecken.
- **Cybersicherheit und Datenschutz:** Verschlüsselung, Hacking, IT-Sicherheit und den Schutz digitaler Systeme erleben.
- **Hands-on-Workshops:** Spannende Challenges, Escape Rooms und interaktive Technik-Erlebnisse laden zum Ausprobieren ein.
- **Technik-Challenges und Escape Rooms:** digitale Themen praktisch und spielerisch entdecken
- **IT-Berufe:** Hinter die Kulissen von Unternehmen schauen, IT-Arbeitsplätze kennenlernen und entdecken, wie vielfältig die Berufsfelder sind.

Ziel von „Level IT Up“ ist es, Jugendlichen praktische Einblicke in die IT- und Softwarebranche zu geben und sie bei der Berufsorientierung zu unterstützen. Dabei geht es nicht nur um technische Kenntnisse, sondern auch darum, unterschiedliche Berufsbilder und Karrierewege kennenzulernen.

Die beteiligten Akteure des „Level IT Up“-Events bilden die Vielfalt der Dresdner IT- und Softwarelandschaft ab. Gemeinsam möchte man junge Menschen ermutigen, sich mit Zukunftsthemen auseinanderzusetzen und für einen Karriereweg im MINT-Bereich begeistern. Durch den direkten Austausch mit den Unternehmen erhalten die Teilnehmenden authentische Einblicke, um herauszufinden, welche beruflichen Möglichkeiten zu ihren Interessen und Talenten passen.

Die Teilnahme ist kostenfrei und richtet sich ausschließlich an Schülerinnen und Schüler ab der 7. Klasse. Die Plätze sind begrenzt und werden nach Eingang der Anmeldungen vergeben.

Weitere Informationen und Anmeldung:

www.levelitup.mobi

https://www.dresden.de/de/rathaus/aktuelles/pressemitteilungen/2026/08/pm_056.php?pk_campaign=RSS&pk_kwd=news