

Hacker School goes global 🌐

You may ask yourself how school and hacking fit together? Hackers are nowadays known as persons who illegally penetrates computer systems 🧑‍🔧 - however, in its original usage, the term refers to clever tinkerers in the context of a playful dedication in dealing with technology. Hacking includes a particular sense of creativity as well as originality and it also stands for testing the limits of what is possible. 🌟

To foster this spirit within young people, the German initiative "Hacker School" was founded. The focus is on the early teaching of digital skills and an active participatory culture. The Hacker School is a great way to introduce children to programming with fun and creativity early in their educational careers. And what is particularly special is that there are no classical teachers or employed IT specialists teaching, but experts from different companies who pass on their knowledge on a voluntary basis.

Siemens is a proud partner of the Hacker School for some time now, and as so-called inspirers, Siemens employees already shared their knowledge with the pupils in two successful sessions. 📺 We are happy to announce that further exciting courses are planned on **April 24th & 25th** – this time also a session in English will be offered:

Click [→ here](#) to register for the English course: "Web development with HTML and CSS". In this session, teams of two will build their own small website. The children learn how a browser works and what happens in the background when a web page is called up.

Click [→ here](#) to register for the German course: "Programming with Scratch". By attending this session, children will be able to program their own interactive stories, games and animations. They will be encouraged to think creatively, reason systematically and work together as a team.

Digital education is crucial, let's shape the future together for our children! 🌐🚀

Maschinelle Übersetzung:

Hacker School geht global 🌐

Sie können sich fragen, wie Schule und Hacking zusammenpassen? Hacker sind heute als Personen bekannt, die illegal in Computersysteme eindringen 🕸️ - allerdings bezieht sich der Begriff in seiner ursprünglichen Verwendung auf clevere Tüftler im Kontext einer spielerischen Hingabe im Umgang mit Technologie. Hacking beinhaltet ein besonderes Gefühl von Kreativität sowie Originalität und es steht auch für das Testen der Grenzen des Möglichen. 🚀

Um diesen Geist bei jungen Menschen zu fördern, wurde die deutsche Initiative "Hacker School" gegründet. Der Schwerpunkt liegt auf der frühzeitigen Vermittlung digitaler Kompetenzen und einer aktiven partizipativen Kultur. Die Hacker-Schule ist eine großartige Möglichkeit, Kinder früh in ihrer Bildungskarriere mit Spaß und Kreativität an das Programmieren heranzuführen. Das Besondere ist, dass es keine klassischen Lehrer oder angestellten IT-Spezialisten gibt, sondern Experten aus verschiedenen Unternehmen, die ihr Wissen ehrenamtlich weitergeben.

Siemens ist seit einiger Zeit stolzer Partner der Hacker School, und als sogenannte Inspitoren haben Siemens-Mitarbeiter ihr Wissen bereits in zwei erfolgreichen Sessions mit den Schülern geteilt. 🤖 📖 Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass am 24. und 25. April weitere spannende Kurse geplant sind – diesmal wird auch eine Session in englischer Sprache angeboten:

Klicken Sie hier [↗️](#), um sich für den Englischkurs "Webdevelopment with HTML and CSS" anzumelden. In dieser Sitzung werden Zweierteams ihre eigene kleine Website erstellen. Die Kinder lernen, wie ein Browser funktioniert und was im Hintergrund passiert, wenn eine Webseite aufgerufen wird.

Klicken Sie hier [↗️](#), um sich für den Deutschkurs "Programmieren mit Scratch" anzumelden. Durch die Teilnahme an dieser Sitzung können Die Kinder ihre eigenen interaktiven Geschichten, Spiele und Animationen programmieren. Sie werden ermutigt, kreativ zu denken, systematisch zu denken und als Team zusammenzuarbeiten.

Digitale Bildung ist entscheidend, gestalten wir gemeinsam die Zukunft für unsere Kinder!

