



STIFTERVERBAND

ZUKUNFTSFORUM BILDUNG UND KOMPETENZEN

NEUE TECHNOLOGIEN, NEUE KOMPETENZEN. WIE KOMMEN TECH-SKILLS IN DIE BILDUNG?



Donnerstag, 19. Oktober 2023
18:00 – 19:30 Uhr



AULA auf dem Bildungscampus der Dieter Schwarz Stiftung
Bildungscampus 6 · 74076 Heilbronn

PROGRAMM

18:00

BEGRÜSSUNG

Dr. Stefan Wolf
Vorsitzender des Landeskuratoriums Baden-Württemberg, Stifterverband

Prof. Dr. h.c. mult. Reinhold Geilsdörfer
Geschäftsführer, Dieter Schwarz Stiftung

18:15

ZUKUNFTSFORUM

NEUE TECHNOLOGIEN, NEUE KOMPETENZEN. WIE KOMMEN TECH-SKILLS IN DIE BILDUNG?

Inhalt und Leitfragen

Baden-Württemberg nimmt eine Schlüsselposition in der digitalen Transformation ein und gilt als Zentrum für innovative Technologien. Im Bereich Künstliche Intelligenz (KI) setzt das Land bereits eine ambitionierte Agenda um und auch beim Quantencomputing kann es eine Vorreiterrolle einnehmen.

Damit Baden-Württemberg seine Position als dynamischer, vertrauenswürdiger Standort für digitale Innovationen halten und stärken kann, kommt den so genannten Tech-Skills eine Schlüsselrolle zu. Welche Kompetenzen sind notwendig, um in den genannten Innovationsfeldern Wettbewerbsvorteile zu erzielen, neue Geschäftsmodelle hervorzubringen und auch international „am Ball“ zu bleiben? Welche neuen Ansätze und Kooperationen können die Entwicklung dieser Kompetenzen – z.B. in starken Innovations- und Bildungsökosystemen –

fördern? Und welche neuen Lehrinhalte und -formate braucht es dafür in Schule, Hochschule und Weiterbildung?

18:15	Analyse: Tech-Skills: Wo stehen wir, wo müssen wir hin? Florian Rampelt <i>Geschäftsstellenleiter, KI-Campus im Stifterverband</i>
18:20	Impuls: So fördert das Land Baden-Württemberg Tech-Skills Petra Olschowski MdL <i>Ministerin für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg</i>
18:30	Podiumsdiskussion Welche Tech-Skills brauchen unsere Unternehmen und wie qualifizieren wir Beschäftigte und Fachkräfte von morgen? Petra Olschowski MdL Prof. Dr. h.c. mult. Reinhold Geilsdörfer Prof. Dr. Matthias Hein <i>Bosch Stiftungsprofessor für Maschinelles Lernen, Eberhard Karls Universität Tübingen</i> Dr. Oliver Niese <i>Vorstand, Festo Didactic SE, und Leiter Digital Business, Festo SE & Co. KG</i> Birgit Schwarz <i>Director Hardware Development, IBM Deutschland Research & Development GmbH</i> Fragen und Diskussion mit dem Publikum Moderation Prof. Dr. Michael Kaschke <i>Präsident, Stifterverband</i>
19:20	AUSBLICK UND VERABSCHIEDUNG Dr. Stefan Wolf
19:30	GET-TOGETHER UND MARKT DER KI-MÖGLICHKEITEN
