

Presseinformation

Magdeburg, 15.03.2018

TinkerToys beim acatech Akademietag

Für eine erfolgreiche Digitalisierung plädiert das Leipziger Startup TinkerToys dafür, Produktentwicklung zum Bestandteil des Lehrplans zu machen

Am 14. März 2018 kamen verschiedenste Vertreter aus Forschung und Wirtschaft in Magdeburg zusammen, um beim Akademietag der Deutschen Akademie der Technikwissenschaft zu diskutieren, wie wir in Zukunft arbeiten werden. Die übergeordnete Fragestellung war, wie man den digitalen Wandel nutzen kann, um gute Arbeit und gesellschaftlichen Wohlstand zu stärken.

Sebastian Friedrich wurde als Gründer des innovativen Technologie-Startups TinkerToys eingeladen, um über die Themen Kompetenzbedarfe und -entwicklung in der Arbeitswelt zu referieren.

Ein Schlüssel für eine erfolgreiche Digitalisierung liegt in einer gestärkten Aus- und Weiterbildung, die auf die Arbeit 4.0 vorbereitet und digitale Technologien nutzt. Sebastian Friedrich findet deshalb, dass unter anderem das Thema Produktentwicklung im Lehrplan aufgegriffen werden sollte. Er rief schließlich zu einem Zusammenschluss der Teilnehmer des Akademietages auf, um das Thema an Schulen zu bringen. Dieter Spath, acatech Präsident, bestätigt dieses Anliegen: „...Kompetenzentwicklungen auf allen Ebenen vorantreiben – von der Forschung bis hin zur Aus- und Weiterbildung. Damit beschäftigt sich acatech für Deutschland und damit möchten wir auch Sachsen-Anhalt begleiten“.

Über TinkerToys:

Die TinkerToys GmbH entstand im Mai 2015 als Spin-Off des Technologie-Inkubators FabLab in Magdeburg durch die drei Gründer Sebastian Schröder, Sebastian Friedrich und Dr. Marko Jakob. Das Unternehmen hat sich zum Ziel gesetzt, Kindern zu zeigen, welches Potenzial in ihnen steckt. Kinder können, dank einer kinderleicht zu bedienenden Konstruktionssoftware, eigene Spielzeuge am Bildschirm designen. Diese Fantasie-Spielzeuge werden mit Hilfe von 3D-Druckern zum Leben erweckt. Die Software kann online oder in den Läden von TinkerToys genutzt werden. Das Unternehmen bietet zudem Kindergeburtstage und 3D-Druck Kurse an. Die so produzierten Spielzeuge bestehen aus einem Biokunststoff, der zu 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen besteht.

www.tinkertoys.de

Pressekontakt:
Sara Sonnenfeld

Telefon: +49 341 927 379 94

E-Mail: sara.sonnenfeld@tinkertoys.de

Facebook: www.facebook.com/MyTinkerToys

Instagram: www.instagram.com/TinkerToys.de

Bildmaterial:

Sebastian Friedrich spricht beim acatech-Akademietag.jpg - Foto: acatech/D. Ausserhofer