

# Technik-Workshops: Aus Textilien und Strom entstehen Kunstwerke

**KAPSCH GROUP UND DER VEREIN SCIENCECENTER-NETZWERK BEGEISTERN BEIM WIENXTRA-FERIENSPIEL MIT TECHNIKWORKSHOPS ZUM THEMA „PIMP YOUR SHIRT“. ZIEL IST ES, ERWACHSENE UND JUGENDLICHE DURCH GEMEINSAME AKTIVITÄTEN FÜR TECHNIK ZU BEGEISTERN.**

Wien, 5. September 2016 – Im vierten Jahr in Folge boten Kapsch und der Verein ScienceCenter-Netzwerk – diesmal in Zusammenarbeit mit der Universität für angewandte Kunst Wien, die ihre Expertise in die Entwicklung der Aktivität einbrachte – zweistündige Technik-Workshops für Kinder und Erwachsene an. Unter dem Motto „Pimp Your Shirt“ entwickelten rund 100 Kinder und Jugendliche zwischen 10 und 13 Jahren gemeinsam mit jeweils einem Elternteil kreative Ideen für elektrisch leuchtende Kleidungsstücke oder Accessoires. Vermittlerinnen und Vermittler des Vereins ScienceCenter-Netzwerk und Kapsch-Lehrlinge unterstützten bei der Umsetzung vom 22. August bis 2. September.

Nach Klärung erster technischer Fragen ging es an die Umsetzung der Ideen: Kinder und Erwachsene nähten mit leitendem Faden Stromkreise, LEDs und Batterien in T-Shirts, Stofftaschen und Armbänder ein. Die Verbindung von Stromkreisen und Textilien stellte die Teilnehmerinnen und Teilnehmer dabei durchaus vor Herausforderungen. So entstanden Leuchttiere, beleuchtete Flugobjekte und Wien-Skylines auf T-Shirts, blinkende Armbänder, textile Stromleiter-Tester und vieles mehr. Am Ende jedes Workshops präsentierten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ihre kreativen Entwürfe in einem Gallery Walk.

„Kinder und Erwachsene lernen nicht nur etwas über Technik. Sie wenden ihr Wissen und ihre Ideen in den Workshops auch praktisch an“, freut sich Rudolf Bernscherer, Personalleiter bei Kapsch. „Kreative Ideen

mit technischem Know-how zu verbinden, macht diese Aktivität besonders ansprechend und interessant – für Mädchen und Jungen, für Kinder ebenso wie für Erwachsene“, erklärt Barbara Streicher, Geschäftsführerin des Vereins ScienceCenter-Netzwerk.

Kapsch Lehrlinge zeigen, was sie können

Die Kapsch Group kooperiert bereits seit vier Jahren mit dem Verein ScienceCenter-Netzwerk, der jedes Jahr ein neues Vermittlungskonzept entwickelt, um Wissenschaft und Technik erlebbar und begreifbar zu machen. „Für unsere Lehrlinge sind die Workshops jedes Jahr ein Highlight: Sie können Erlerntes einmal anders anwenden und es anderen Menschen näherbringen“, sagt Rudolf Bernscherer. Entdecken, Entwickeln, Ausprobieren, Verbessern: Ziel der kreativ-technischen Workshops ist es, Kinder und Erwachsene durch gemeinsame Aktivitäten für Technik zu begeistern und den Prozess des entdeckenden Lernens erlebbar zu machen.

**Pressekontakt:**

Dr. Ingrid Lawicka

Unternehmenssprecherin

Kapsch AG

Am Europlatz 2, 1120 Wien, Österreich

Tel.: +43 50811 1705

E-Mail: [ingrid.lawicka@kapsch.net](mailto:ingrid.lawicka@kapsch.net)