Die Zukunft ruft – und Grenchen antwortet

Am Jura Südfuss entsteht in den nächsten beiden Jahren ein schweizweit einzigartiges Bildungs-Universum. Der privat initiierte Campus Technik an bester Lage, direkt am Bahnhof Grenchen Süd, verspricht ein Leuchtturm der Technik-Community zu werden – das grösste Technologie-Ausbildungszentrum am Jurasüdfuss.

Der Campus Technik ist das Leuchtturmprojekt der dualen Bildung und hat zum Ziel, mehr junge Menschen zu motivieren, ihre Aus- und Weiterbildung in der MINT-Branche zu suchen. Die Ausbildung des Fachkräfte-Nachwuchses soll mit moderner Einrichtung und Lehrmitteln, neuzeitlichen Maschinen und dem digitalen Zeitalter entsprechenden Unterrichtsräumen auf ein höheres Niveau gehoben werden. Die gesamte Bildungswertschöpfungskette befindet sich unter einem Dach. Schüler*innen, Lernende, Studierende, Weiterbildungswillige und eingemietete Tech-Betriebe profitieren von dieser einmaligen Wertschöpfungskette im Bereich Bildung und sichern damit den Erhalt einer Schweizer Berufskultur.

Die Bauarbeiten haben begonnen und der Bezug der neuen Räumlichkeiten erfolgt im Sommer 2025. Nebst der Höheren Fachschule für Technik Mittelland (www.hftm.ch) und Swissmechanic Solothurn (www.so.swissmechanic.ch), beides am Markt etablierte Bildungsinstitutionen, werden unter anderem auch *focus*MINT sowie das Kompetenzzentrum Leichtbau in den Campus Technik einziehen. Weitere Informationen zum Projekt sowie aktuelle Neuigkeiten sind auf der Homepage www.campustechnik.ch zu finden.

Composite Leichtbau – Weiterbildung und Produktion

Das Kompetenzzentrum Leichtbau AG wird mit seinem Leistungsangebot im Campus Technik eingemietet sein. Es gibt grundsätzlich zwei Themen, die Weiterbildung sowie die Produktion von Leichtbaukonstruktionen. Leichtbau ist im Trend und bietet ungeahnte Möglichkeiten für Autos, Flugzeuge, Velos usw. Ein erstes Projekt beinhaltet die Fertigung/Produktion von neuen Leichtbau-Koffern. In praxisorientierten Kursen wird ein Bildungsangebot geschaffen, welches innerhalb der Schweizer Technologie für Aufsehen sorgen wird. Auch Themen wie Kreislaufwirtschaft und Rezyklierbarkeit sind im Bereich Composite Leichtbau miteingeschlossen. Ziel ist letztlich, mithilfe von Robotik eine für unser Land einmalige Umgebung zu schaffen, wo Leichtbauteile vollautomatisch produziert mit dem Gütesiegel «Made in Switzerland» ausgezeichnet werden können.

CAMPUS
TECHNIK

WIR LIEBEN TECHNIK

Adresse: Campus Technik AG
Enzo Armellino
Sportstrasse 2, 2540 Grenchen
Telefon: +41 78 823 25 40
E-Mail:
enzo.armellino@campustechnik.ch
Web: www.campustechnik.ch

In Kürze: Campus Technik. Ein Ort der Bildung, der Innovation, des technischen Fortschritts, der im Mittelland und der Schweiz für Aufsehen sorgen wird. Ziel des Campus Technik ist es, die Fachkräfte von morgen gemeinsam mit der Industrie und dem Gewerbe auszubilden.

***focus*MINT: Der Schule ermöglichen, die Theorie mit der Praxis zu verknüpfen**

*focus*MINT ist ein schulexternes Bildungsangebot, das Kindern und Jugendlichen aller Schulstufen die Möglichkeit bietet Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik in der praktischen Umsetzung zu erleben und sich so für MINT-Fächer zu begeistern. Durch die praktische Anwendung der theoretischen Kenntnisse können die Schülerinnen und Schüler ein tieferes Verständnis entwickeln und lernen, wie sie dieses Wissen in der Praxis einsetzen können.

Das Angebot von *focus*MINT umfasst verschiedene Projekte und Workshops, die speziell auf die Bedürfnisse der Schulen zugeschnitten sind. Dabei arbeiten wir eng mit den Lehrerinnen und Lehrern zusammen und stimmen die Projekte auf die Lehrpläne und die individuellen Bedürfnisse der Schülerinnen und Schüler ab.

Ein wichtiger Aspekt von *focus*MINT ist die praktische Umsetzung der MINT-Themen. Wir bieten den Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, Experimente durchzuführen, Technik zu bauen und Programmierungen zu erstellen. Durch diese begeisternden Erfolgserlebnisse werden sie motiviert sich weiter mit den MINT-Fächern auseinanderzusetzen.

Insgesamt bietet *focus*MINT den Schülerinnen und Schülern eine einzigartige Gelegenheit ihre Fähigkeiten und ihr Interesse an den MINT-Fächern zu verbessern und dabei Spass zu haben, genderneutral und chancengleich. www.focusmint.ch