

Lehrlinge und Studenten im Ausbildungsverbund der TU Wien und Liebherr Nenzing

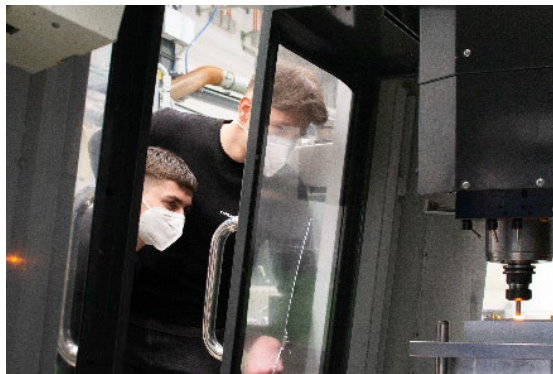


Eingereicht beim Staatspreis
„Beste Lehrbetriebe – Fit for Future 2019“
Veröffentlicht auf ausbilder.at



„Praxis meets Uni“. Industrienaher Ausbildung durch Vernetzung von Lehrlingen und Studierenden

Zwei Maschinenbau-Lehrlinge der Firma Liebherr in Vorarlberg – beide im dritten Lehrjahr – sind die ersten, die gemeinsam mit ihrem Ausbilder am Institut für Fertigungstechnik der Technischen Universität Wien mit den Studierenden zusammenarbeiten. Im Gegenzug werden Studierende wiederum ihr Praktikum in den Projektbetrieben in Vorarlberg absolvieren. Durch diese Vernetzung von Studium und Praxis entstehen praxistaugliche Lösungen mit akademischem Know-how für die Industrie. Ein Projekt, in dem dringend benötigte Fach- und Führungskräfte der Zukunft ausgebildet werden sollen.



Was lernen die Lehrlinge in diesem Projekt?

- Lehrlinge lernen die Ebene der Wissenschaft kennen, die mit ihrem Berufsbild verbunden ist.
- Studenten lernen die Praxis im Betrieb bei den im Projekt mitwirkenden Betrieben und haben somit bereits eine Möglichkeit bei einem Betrieb Kontakte zu knüpfen für ihr Berufsleben nach dem Studium.
- Lehrlinge und Studenten erarbeiten gemeinsam Projekte im Auftrag des Betriebes.

In welchen Bereichen findet eine Zusammenarbeit des Projekts statt:

- Vertiefung des Verständnisses der Zerspanungsprozesse
- Optische Messtechnik zur Oberflächencharakterisierung
- Koordinatenmesstechnik
- 3D-Druck
- Computer-Tomographie
- Super-Finishing

Es ist für uns sehr spannend mit den Studenten der TU Wien gemeinsam zu arbeiten. Besonders freuen wir uns ab Herbst mit der TU-Wien Projekte für unseren Betrieb zu erarbeiten und auf den ersten Besuch der Studenten bei uns.

Alper Can, Maschinenbautechniker 3. Lehrjahr

Johannes Brändle, Maschinenbautechniker 3. Lehrjahr

Was waren die größten Herausforderungen bei diesem Projekt?

- Die Schaffung der rechtlichen Möglichkeiten, um Personen ohne Berufsreifepfung ein Praktikum an einer Universität zu ermöglichen.

Was können Sie anderen Lehrbetrieben empfehlen, die ein ähnliches Projekt umsetzen möchten?

- Get up e.U.! steht als Bildungsträger gerne jederzeit mit Rat und Tat für interessierte Betriebe zur Verfügung

Wo können Sie mehr über das Projekt erfahren?

Das ORF Wirtschaftsmagazin ECO hat einen Beitrag über dieses Projekt gestaltet.

<https://youtu.be/k36MF-oJD44>



LIEBHERR

www.getup.co.at

<https://www.tuwien.at>

<https://www.liebherr.com/>