

# ALUMNI CLUB MONTANUNIVERSITÄT

## Newsletter Februar 2020

Liebe Absolventinnen und Absolventen!

Wir berichten auch in diesem Monat wieder rund um das wichtigste Geschehen an der Montanuniversität.

### Ball der Montanuniversität Leoben

Das im Vorjahr erstmals realisierte Konzept, den Ball der Montanuniversität Leoben in den Räumlichkeiten der Hochschule abzuhalten, kommt offenbar sehr gut beim Publikum an. Dies bewies der zweite Ball im Erzherzog-Johann-Trakt der Alma Mater Leobensis am 18. Jänner 2020.

Wo ansonsten Studierende Vorlesungen lauschen und für Prüfungen lernen, hatte das Organisationskomitee rund um Prof. Helmut Flachberger mit stimmungsvollen Lichteffekten und verschiedenen Dekoelementen wieder den passenden Rahmen für eine rauschende Ballnacht geschaffen. Hausherr Rektor Wilfried Eichlseder konnte neben vielen Angehörigen der Universität auch hochrangige Ehrengäste begrüßen, darunter die Bürgermeister von Leoben und Trofaiach, Kurt Wallner und Mario Abl, Stadt- und Bezirkspolizeikommandant Oberst Karl Holzer, die Rektorin der TU Wien Sabine Seidler, die Rektorin der Universität für Musik und darstellende Kunst Wien Ulrike Sych, den Vizerektor der TU Graz Horst Bischof, den Vizerektor der TU Wien Johannes Fröhlich und Universitätsrat Hannes Hundegger.

Die Bilder zur Veranstaltung finden Sie [hier](#).



Foto: Foto Freisinger

## Schichtmaterialien erforschen

Am Lehrstuhl für Funktionale Werkstoffe und Werkstoffsysteme der Montanuniversität Leoben werden neue Schichtmaterialien synthetisiert und intensiv erforscht.

Im Rahmen eines FFG (Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft)-Projektes werden gemeinsam mit dem Erich-Schmid-Institut für Materialwissenschaft der Österreichischen Akademie der Wissenschaften Hochentropielegierungen („High entropy alloys“, kurz HEAs) untersucht. Diese Legierungen haben sich in den letzten Jahren als neue Materialklasse etabliert und werden momentan intensiv erforscht. Durch gezielte Kombination verschiedener Elemente konnten vielversprechende Eigenschaften für verschiedene Anwendungsmöglichkeiten erreicht werden. Ob sich diese Legierungen auch als Schichtmaterialien eignen, ist nun Schwerpunkt des Projektes. Die Legierungen setzen sich dabei aus Refraktärmetallen wie Niob, Molybdän oder Wolfram zusammen. Untersucht wird vor allem auch, ob sich diese Schichten ebenso als Diffusionssperren für elektronische Komponenten eignen.

Weitere Infos dazu gibt es auf unserer [Website](#).

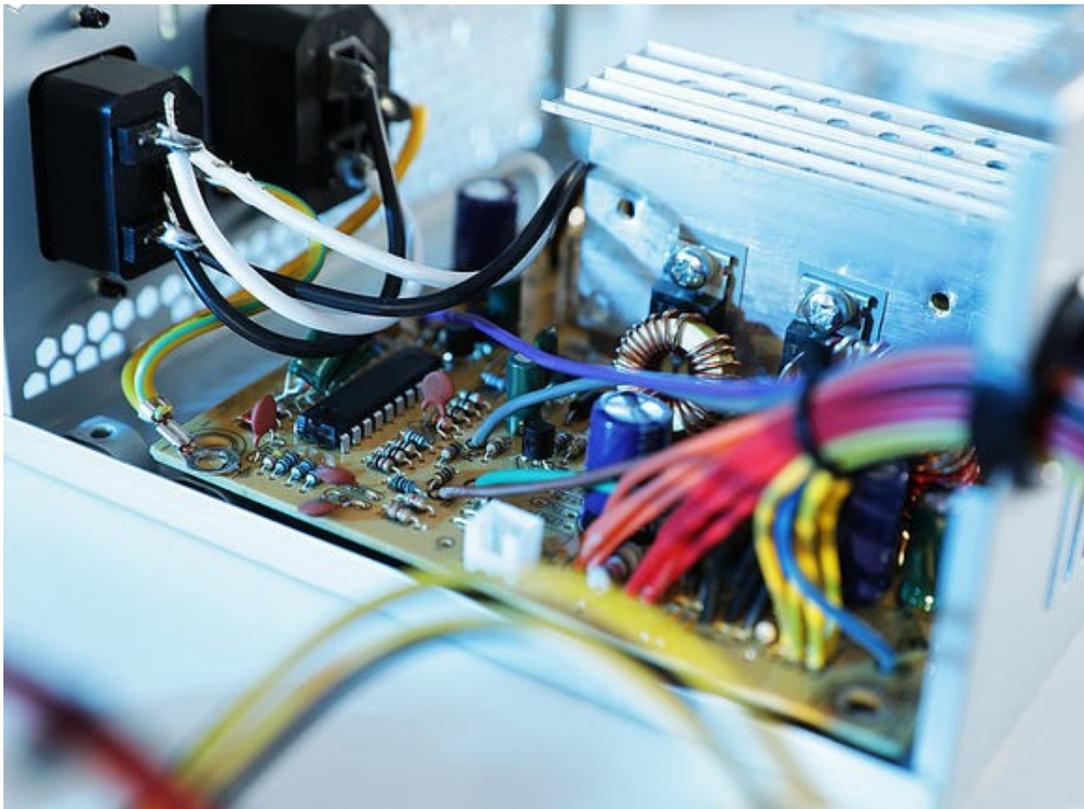


Foto: Adobe Stock

---

## START-UP WERKSTATT 2020

Die START-UP WERKSTATT des Zentrums für angewandte Technologie (ZAT) Leoben bietet potentiellen Gründerinnen und Gründern, engagierten Querdenkerinnen und Querdenkern und interessierten Studierenden die perfekte Möglichkeit kostenlos gemeinsam mit Expertinnen und Experten sowie erfolgreichen Unternehmerinnen und Unternehmen innerhalb von 48 Stunden das eigene Start-up mit dem dazugehörigen Businesskonzept (weiter) zu entwickeln.

Das Zentrum für angewandte Technologie wurde 1999 als österreichweit erstes universitäres Gründerzentrum ins Leben gerufen. Es hat über 20 Jahre Erfahrung in der ganzheitlichen Betreuung von nachhaltigen Start-ups und verfolgt dabei ein individuell angepasstes Förderkonzept. Mehr als 70 Gründungsvorhaben haben bereits vom fundierten Ansatz des ZAT profitiert.

Mehr Informationen zur START-UP WERKSTATT sowie zur Anmeldung finden Sie [hier](#).



The banner features a blue background with a red diagonal banner at the top right that reads "JETZT ANMELDEN!". On the left, there is a logo consisting of a yellow target with an arrow hitting the bullseye, next to the text "STARTUP WERKSTATT.COM" and "20.-22.03. MONTANUNIVERSITÄT". On the right, there are four yellow rectangular boxes containing the text "GEMEINSAM MIT HOCHKARÄTIGEN EXPERTEN DAS EIGENE START-UP ENTWICKELN".

Foto: ZAT Leoben

#### Kommende Termine:

**27. Februar 2020**

130. Grazer Montanisten-Stammtisch

**4. März 2020**

TECONOMY Leoben

Erzherzog-Johann-Trakt, Montanuniversität Leoben

**5. März 2020**

Seminar „Ressourcen-Effizienz & Digitalisierung“

Lehrstuhl WBW, Peter-Tunner-Straße 25-27, 8700 Leoben

**8. März 2020**

Besuch des Deutschen Bergbau-Museums Bochum (Leobener im Revier)

**10. März 2020**

Buchpräsentation Martin Pollack „Die Frau ohne Grab“

Matijevic-Lesesaal Bibliothek, Montanuniversität Leoben

**11. März 2020**

Ausbildung zum TPM-Expert®

Lehrstuhl WBW, Peter-Tunner-Straße 25-27, 8700 Leoben

**17. März 2020**

ÖWAV-Seminar „Künstliche Mineralfasern, Mineralwolleabfälle“

Falkensteiner Hotel

**20. März 2020**

START-UP WERKSTATT LEOBEN

Montanuniversität Leoben

Beste Grüße und Glück auf,  
Dafina Thaqi