

Land Tirol- Leuchtturmprojekt Bootcamp Tirol Data Science

AntragstellerIn:	Universität Innsbruck - Institut für Mathematik – Tobias Hell PhD	
Projektpartner:	Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH Montanwerke Brixlegg AG Freudenberg Sealing Technologies Austria GmbH & Co KG GeoVille Informationssysteme und Datenverarbeitung GmbH hollu Systemhygiene GmbH Planlicht GmbH & Co KG PowUnity GmbH Alpex Technologies GmbH	MEDIASQUAD Medienentwicklungs- und Vertriebs GmbH INGCONSULT.AT INGENIEURE GmbH CURA-Marketing GmbH Thöni Industriebetriebe GmbH BIOCRATES Life Sciences AG Tyrolit – Schleifmittelwerke K.G. Steinbacher Dämmstoff GmbH Gutmann GmbH
Laufzeit des Projekts:	Laufzeit von 01.08.2021 bis 31.07.2023	Laufzeit in Monaten: 24
Kostendarstellung:	Gesamtkosten [€]:327.299,51	Gesamtförderung [€]:199.463,90 UIBK: 144.680,21 €

Die Digitalisierung von Wirtschaft und Industrie wird durch **zwei Faktoren** bestimmt: Zum einen vom infrastrukturellen Breitband- und Digitalisierungsausbau, zum anderen durch die **Weiterbildung von Arbeitnehmer*Innen**.

Die zwei Tiroler Data Science Bootcamps ermöglichen den Teilnehmer*innen die

- Erarbeitung eines **Data-Science-Projekts** anhand eines **Use Cases des Unternehmens**
- **Vernetzung** im Bereich Data Science über Bezirks- und Unternehmensgrenzen hinweg
- Unmittelbare **Verwertung** der Projektergebnisse **im Unternehmen**
- Gezielte Weiterbildung von Junior Data Scientists (Grundlagen, Spezialwissen, etc.)

Die Tiroler Data Science Bootcamps bieten besonders viele Möglichkeiten zur **Vernetzung** im Data Science-Bereich: **Erfahrungsaustausch, Feedback** und **Lernen von- und miteinander** sind wesentliche Elemente.

Die zwei geplanten Tiroler Data Science Bootcamps dauern **4 Wochen (150 Stunden)** mit je 12 Teilnehmer*innen und finden von Winter 2021 bis Sommer 2022 und von Winter 2022 bis Sommer 2023 statt. Pro Unternehmen nehmen maximal 2 Personen teil.