



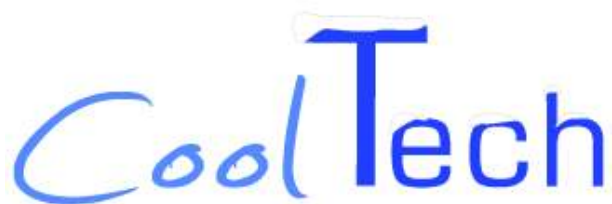
# Kompetenzatlas

## Merkzettel

Standortagentur Tirol

Tiroler Zukunftsstiftung Ing.-Etzel-Straße 17 6020 Innsbruck +43.512.576262t +43.512.576262.210f  
[office@standort-tirol.at](mailto:office@standort-tirol.at) [www.standort-tirol.at](http://www.standort-tirol.at)

## CoolTech



CoolTech bietet die Tieftemperaturbehandlung von metallischen Bauteilen und Komponenten zur Dimensionsstabilität (künstliches Altern), zur Verbesserung der Verschleißigenschaften sowie der Reduktion von inneren Spannungen im Bauteil. Die TTB von Musikinstrumenten führt zur Verbesserung des Ansprechverhaltens. Auch hier kann man vom künstlichen Altern eines Instrumentes sprechen. Das 3. Standbein ist die Ganzkörperkältetherapie mit dem Verkauf der CryoSAUNA.



#### Unternehmensdaten

Mitarbeiter: <= 5  
Rechtsform: Einzelunternehmen  
Gründungsjahr: 2009  
Mitglied im Cluster: [ME](#) + [LS](#)

#### Märkte & Exportländer

Österreich, Deutschland, Schweiz, Benelux, Bulgarien, Polen, Italien, GB, Litauen, Estland

#### Referenzen

GWG Gewindeschneidwerkzeuge, ToolTec Wendeschneidplatten, MPE-Garry - Behandlung von Stanz- Prägwerkzeugen zum künstlichen Altern (= Dimensionsstabilisierung); Session Music /Hieber Lindberg, RET Brass Band, Sonus Brass, Azterlan / Durange, Spanien

#### Produkte und Dienstleistungen

Tieftemperaturbehandlung von metallischen Bauteilen, Komponenten und Werkzeugen;  
Tieftemperaturbehandlung von Musikinstrumenten und Audiokomponenten; Verkauf der CryoSAUNA für die Ganzkörperkältetherapie

#### Forschungs- & Innovationsprojekte

Bau einer Prototypenanlage für die Tieftemperaturbehandlung; Effekt der Tieftemperaturbehandlung bei Blasinstrumenten und Schlagzeugbecken; Einfluss der Tieftemperaturbehandlung auf ECAP Materialien (E-Cu, Ti, Al)

#### Kontaktinformationen

Straße: Blockau 64a  
PLZ: 6642  
Ort: Stanzach  
Land: Österreich  
Telefon: +43.676.6769800  
E-Mail: [office@cooltech.at](mailto:office@cooltech.at)  
Homepage: <http://www.cooltech.at>

**Kontaktperson:** Ing. Wolfgang Lausecker  
Funktion: Inhaber  
E-Mail: [office@cooltech.at](mailto:office@cooltech.at)

- **Unternehmenstätigkeit**
  - Dienstleistung
  - Entwicklung / Forschung und Entwicklung
  - Handel
- **Kompetenz**
  - Beratung/Consulting
  - Materialtechnologien
  - Mechatronik
- **Spezialisierung**
  - Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik

#### Haftungsausschluss

Trotz höchster Sorgfalt bei der Auswahl und Darbietung kann für dennoch enthaltene Fehler keine wie immer geartete Haftung übernommen werden. Für die Inhalte aller Links, die zu Seiten außerhalb von [www.standort-tirol.at](http://www.standort-tirol.at) führen, wird ebenso keine Gewähr übernommen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist der jeweilige Anbieter

oder Betreiber der Seiten verantwortlich.

Die erstellten Inhalte und Werke auf diesen Seiten unterliegen dem österreichischen Urheberrecht. Die Beiträge Dritter sind als solche gekennzeichnet. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der Zustimmung des jeweiligen Autors bzw. Erstellers. Downloads und Kopien dieser Seite sind nur für den privaten, nicht kommerziellen Gebrauch gestattet.