

# Unsere Partnerdatenbank. Ihre Erfolgspartner.

## Linz Center of Mechatronics GmbH

Altenberger Straße 69

4040 Linz

Österreich



Tel.: +43 (732) 24686003

Fax: +43 732 2468 6005

Web: <https://www.lcm.at/>

E-Mail: [office@lcm.at](mailto:office@lcm.at)

## Ansprechpartner

---

Mag. Doris Prohaska, BSc MBA

## Firmenbeschreibung

Die LCM GmbH ist ein Forschungsunternehmen, das seinen Kunden Leistungen entlang der gesamten Produktentwicklungskette anbietet: von ersten wissenschaftlichen Forschungen bis zu Serieneinführung oder der Herstellung von Prototypen oder Produkten in kleinen Stückzahlen. Wir bieten Gesamtlösungen aus einem Guss für die produzierenden Betriebe.

Unsere fachlichen Schwerpunkte sind:

- Antriebstechnik
- Simulation von Prozessen und Systemen
- aktive und passive Schwingungsdämpfung
- Sensorik, Kommunikation, Lokalisationstechniken
- Software Entwicklung

## Märkte / Kompetenzfelder

Zeichenerklärung:

- D** Dienstleistung
- E** Entwicklung / F&E
- F** Fertigung / Herstellung

- H** Eigenfertigung
- Z** Lohnfertigung

<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für die Metallerzeugung
<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für Bergwerk; Bau und Baustoffe
<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für die Erzeugung und Nutzung von mechanischer Energie
<b>E</b>	Fahrzeugbau
<b>E</b>	Maschinen und Geräte für die Elektrizitätserzeugung; -verteilung u. ä.
<b>E</b>	Maschinen und Geräte für die Nachrichten- und Kommunikationstechnik
<b>E</b>	Maschinen und Geräte für Büro und Datenverarbeitung
<b>E</b>	Maschinen und Geräte für Küche; Haushalt und Gastronomie
<b>E</b>	Maschinen und Geräte für sonstige Wirtschaftszweige
<b>E</b>	Wägevorrichtungen
<b>E</b>	Medizin-; Mess-; Steuer- und Regelungstechnik; Optik
<b>E</b>	Hebezeuge und Fördermittel
<b>E</b>	Öfen und Brenner
<b>E</b>	Luft- und Raumfahrtstechnik
<b>E</b>	Andere technische Einrichtungen unspezifischer Verwendung
<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für die Metallbe- und -verarbeitung
<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für die Kunststoffherzeugung; -bearbeitung und -verarbeitung
<b>E</b>	Maschinen und Anlagen für die Holzbe- und -verarbeitung

E	Maschinen und Anlagen für die Land- und Forstwirtschaft
E	Maschinen und Anlagen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und -verarbeitung
E	Maschinen und Anlagen für die Textil- und Bekleidungsherstellung; Lederverarbeitung
E	Maschinen und Anlagen für die Papierindustrie
E	Maschinen und Anlagen für die Verpackungsindustrie

## Entwicklungs- und Herstellkompetenz

Zeichenerklärung:

A	Anwender
B	Bieter
E	Entwicklung / F&E
F	Fertigung / Herstellung

E	Sägewerkzeuge
B	SE (Simultaneous Engineering)
B	FEM
B	Sonstige Produktmodellierung
E	Fräsen
E	Hobeln
E	Sägen
E	Kaltpressen
E	Kaltwalzen
E	Biegen
E	Abkanten

E	Sonstige Maschinen und Fertigungsanlagen
E	Warmwalzen
E	Spritzgießen
E	Extrudieren
E	Pressen
E	Elektromotoren und -generatoren
E	Asynchronmaschinen
E	Synchronmaschinen
E	Gleichstrommaschinen
E	Linearantriebe
E	Kleinantriebe
E	Servomotoren
E	Schrittmotoren
E	Antriebskomponenten
E	Bremsen
E	Kupplungen
E	Umrichter
E	Sonstige elektrische Antriebe
E	Hydraulische Antriebe
E	Hydraulikpumpen
E	Kolbenpumpen

E	Hydraulikmotoren
E	Kolbenmotoren
E	Flügelzellenmotoren
E	Zahnradmotoren
E	Hydraulikkomponenten
E	Hydraulikventile
E	Schaltventile
E	Proportional- und Servoventile
E	Sperrventile
E	Druckventile
E	Stromregelventile
E	Wege-Einbauventile
E	Hydraulikzylinder
E	Hydraulikfilter
E	Hydraulikleitungen
E	Sonstige hydraulische Antriebe
E	Getriebe mit konstanter Übersetzung
E	Verstellgetriebe
E	Sonstige Getriebe
E	Steuer- und Regelungstechnik
E	Hardware

E	Speicherprogrammierbare Steuerungen
E	Mikrokontrollersysteme
E	PC-basierte Systeme
E	Prozessrechnersysteme
E	Signalprozessorsysteme
E	Feldbussysteme
E	Human Machine Interfaces
E	Sonstige Hardware
E	Software
E	Robotik
E	Roboter-Software
E	Messsysteme
E	Systeme zur Messung physikalischer Größen
E	Messsysteme für die industrielle Bildverarbeitung
E	Sonstige Messsysteme
E	Hochfrequenztechnik
E	Niederfrequenztechnik
E	Mikrowellentechnik
E	Mobilfunktechnik
E	Radartechnik
E	Satellitentechnik

E	Netzwerktechnik
E	Signalverarbeitung
E	Sonstige Nachrichten- und Informationstechnik
E	Anwenderkonfigurierte ICs
E	Maskenprogrammierbare ICs
E	Wiederprogrammierbare ICs
E	Herstellerkonfigurierte ICs
E	Semicustom ICs
E	Custom ICs
E	Schaltplatinen
E	Sonstige elektronische Schaltungen
E	Anlagen für Gewinnung, Aufbereitung, Lagerung und Transport von Primärenergieträgern
E	Generatoren
E	Turbinen
E	ransformatoren
E	Leistungselektronik
E	Sonstige Anlagen zur Erzeugung, Umwandlung und Speicherung elektrischer Energie
E	Kältetechnik
E	Sonstige Anlagen zur Energiegewinnung, -umwandlung und -speicherung
E	Visualisierungssoftware

---

E

Simulation

---

E

Programmiersprachen

---

E

Sonstige Softwareentwicklung