eco plus

Die Wirtschaftsagentur des Landes Niederösterreich

fotec

DI (FH) Helmut Loibl, MSc.
office@fotec.at
Tel: +43 2622 90333
Viktor Kaplan Str.2
2700 Wiener Neustadt

Herstellen

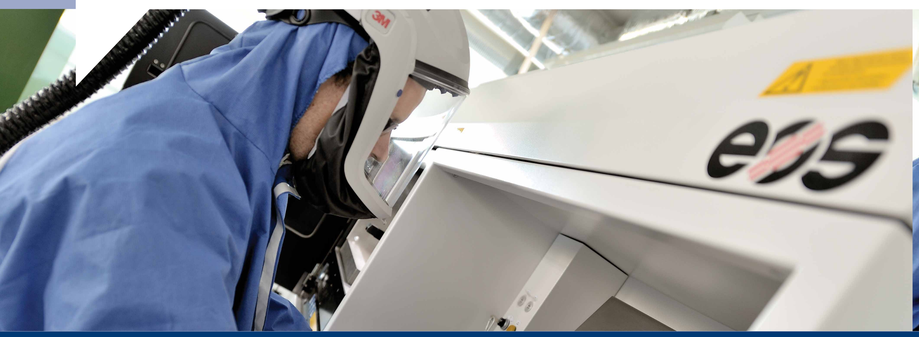
von Prototypen, Einzelteilen und Nullserien höchst anspruchsvoller Bauteile mittels generativer Fertigungsverfahren (3-D Drucken).

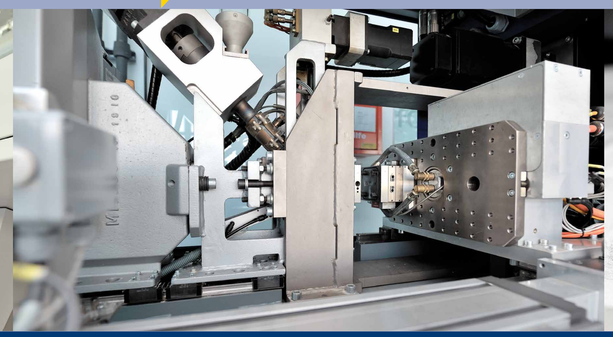
Lösen

anspruchsvoller Aufgaben für elektronische, mechanische und mechatronische Systeme.

Entwickeln und Realisieren

von automatisierten Mess- und Prüfsystemen.





www.fotec.at

Technopol Wr. Neustadt
www.ecoplus.at/technopole

· Forschung
· Ausbildung
· Industrie

Das Technopolprogramm Niederösterreich wird mit Mitteln aus dem Europäischen Fonds für Regionalentwicklung (EFRE) und des Landes Niederösterreich kofinanziert.

Entwickeln und Testen

von chemischen Reaktoren und hocheffizienten Verbrennungssystemen

von Wasserstoff-Speichersystemen mit höchster Energiedichte

von Antriebssystemen für die Raumfahrt

von miniaturisierten Energiekonvertern

von Ionenemittern für z.B. FIB oder FEEP Anwendungen

Erfassen, Aufbereiten, Analysieren

und Visualisieren von Geoinformationsdaten.

Entwickeln

von serienreifen Herstellprozessen für anspruchsvolle Bauteile aus Kunststoff, Keramik oder Metall mittels (Pulver-) Spritzgießen

von interaktiven und plattformübergreifenden Apps und Web-Anwendungen

von maßgeschneiderten Verkehrstelematik-Lösungen

Fotos: Markus Digruber

Die Wirtschaftsagentur des Landes Niederösterreich

DI (FH) Helmut Loibl, MSc.
office@fotec.at
Tel: +43 2622 90333
Viktor Kaplan Str.2
2700 Wiener Neustadt

Manufacturing

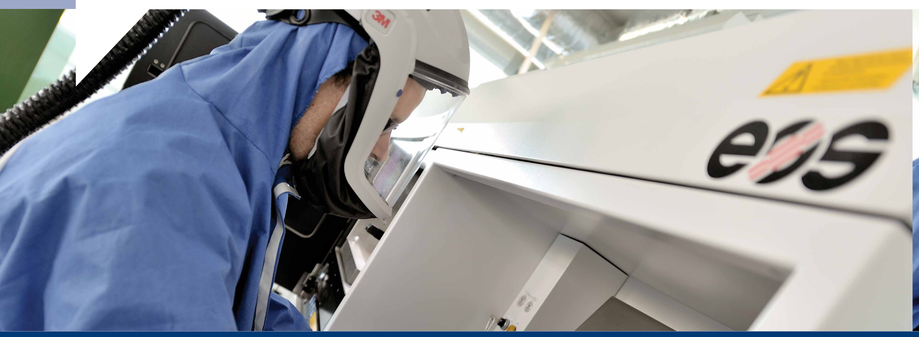
of prototypes, parts and pilot series of highly challenging components using additive manufacturing processes (3D printing).

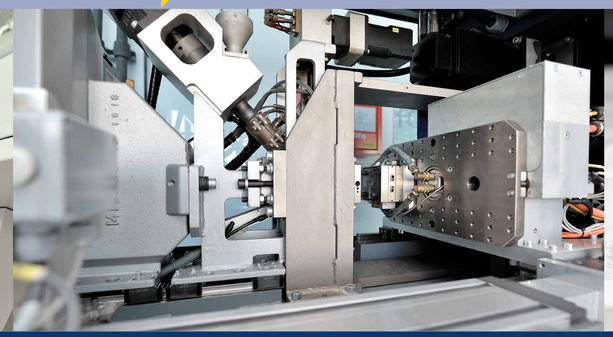
Solving

sophisticated tasks for eletronic, mechanical and mechatronical systems.

Development and implementation

of automated measuring and testing systems.





www.fotec.at

Technopol Wr. Neustadt
www.ecoplus.at/technopole

· Forschung
· Ausbildung
· Industrie

Das Technopolprogramm Niederösterreich wird mit Mitteln aus dem Europäischen Fonds für Regionalentwicklung (EFRE) und des Landes Niederösterreich kofinanziert.

Development and testing

of chemical reactors and highly efficient combustion systems

of Hydrogene storage systems with highest energy density

of propulsion systems for space applications

of miniaturized energy converters

of ion emitters for e.g. FIB or FEEP applications

Acquiring, processing, analyzing

and visualizing geo-information data.

Development

of ready-to-use production processes for challenging plastic/ceramic and metal components by (powder) injection moulding

of interactive and cross-platform apps and web-applications

of tailor-made traffic telematics solutions

Fotos: Markus Digruber