

### Betriebsbesichtigung bei Fill Gesellschaft mbH, Gurten

Maschinenkonzepte für die Be- und Verarbeitung von Kunststoffen, vor- und nachgelagerte Prozessschritte, individuell und optimiert auf die jeweilige Anwendung bzw. den jeweiligen Kunden abgestimmt, das bietet die Fill GmbH in Gurten.



Die „Multilayer“ Legeanlage mit mehreren gleichzeitig agierenden Legeköpfen und automatischen Materialrollentausch wird vorgestellt inkl. Vorkonsolidierung und Vorbereitung für den anschließenden Spritzgussprozess für thermoplastische Composite Bauteile.

Bei Composite-Strukturbauteilen sind meist metallische Anbindungen erforderlich. Verschiedene Fügeverfahren mittels Laser oder Induktion wurden von Fill im Rahmen eines europäischen Förderprojektes in einer Versuchsanlage umgesetzt. Eine thermographisch Überprüfung der Fügequalität ist ebenfalls integriert.

„Synergien aus den verschiedenen Produktionszweigen zu erkennen und sinnvoll zu nutzen, darin liegt unsere Stärke“ so Andreas Fill, Eigentümer und Geschäftsführer.

Nutzen Sie die Gelegenheit, um über aktuelle Trends und Herausforderungen mit Branchenkollegen zu diskutieren und einen Blick hinter die Kulissen der Fill Gesellschaft mbH, Ihren Projekten und Lösungskonzepten im Bereich Leichtbau zu werfen.

**WO?** Fill Gesellschaft mbH, Fillstraße 1, 4942 Gurten, Future Dome

**WANN?** Dienstag, 11. April 2019, 15:30 – 18:30 Uhr (Registrierung ab 15:00 Uhr)

<b>WAS?</b>	15:30 – 15:40 Uhr	<b>Begrüßung</b> Ing. Wilhelm Rupertsberger, Fill GmbH Mag. Jürgen Bleicher, Kunststoff-Cluster
	15:40 – 16:05 Uhr	<b>Impulsvortrag – Thermoplastische Composites Prüfen, Fügen und Formen</b> Ing. Wilhelm Rupertsberger, Fill GmbH
	16:05 – 16:30 Uhr	<b>Impulsvortrag – Fügen von metallischen Anbindungen bei Strukturbauteilen</b> Heinz Hohensinner, Fill GmbH
	16:30 – 17:30 Uhr	<b>Anlagen- und Betriebsbesichtigung</b>
	ab 17:30 Uhr	<b>Netzwerken bei einer kleinen Jause im Future Dome</b>

**ANMELDUNG:** <https://www.kunststoff-cluster.at/veranstaltungen/>

**TEILNAHMEGEBÜHR:** Partnerunternehmen in einer Clusterinitiative: EUR 70,00 (exkl. MWSt.)  
Normalpreis: EUR 100,00 (exkl. MWSt.)

**ACHTUNG: BEGRENZTE TEILNEHMERZAHL!**

Fill GmbH behält sich das Recht vor, Teilnehmer aufgrund einer Mitbewerbersituation abzulehnen!