

Einladung
zum Vortrag von

Sven Otterbein MBA & Eng.

**„Prozessnahe Charakterisierung und Simulation
hochgefüllter Thermoplaste unter realen Werkzeugbedingungen“**

Montag, 11. August 12.00 Uhr

Zwischengeschoß, Zentrum für Kunststofftechnik
Otto Glöckel-Str. 2, 8700 Leoben



Sven Otterbein absolvierte zunächst eine Ausbildung zum Verfahrensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik sowie eine anschließende Weiterbildung zum staatlich geprüften Kunststofftechniker. Parallel zu seiner Berufstätigkeit studierte er Kunststofftechnik an der Fachhochschule Iserlohn sowie Wirtschaftsingenieurwesen an der Technischen Hochschule Mittelhessen.

Beruflich war er unter anderem bei der Veritas AG tätig, wo er als Verfahrensentwickler neue Herstellprozesse für thermoplastische und elastomere Bauteile entwickelte. Anschließend wechselte er zur MAGNA, wo er für die Auslegung und Beschaffung von Großserien- und Entwicklungswerkzeugen für Stoßfänger verantwortlich war.

Vor seiner heutigen Lehrtätigkeit an der Fachschule für Kunststofftechnik in Gelnhausen war er bei CMBlu für die Entwicklung hochleitfähiger Kunststoff-Compounds zur Herstellung von Redox-Flow-Batterien sowie für die Entwicklung der Weiterverarbeitungsprozesse zur Herstellung großflächiger Bipolarplatten zuständig.