

Einladung zum Vortrag

# Additive Fertigung für die Luftfahrt: Etappen zum validierten Fertigungsprozess

Dr. Felix Reinert  
CEO ProtoShape GmbH



**Datum:** Donnerstag, 28. September 2017

**Zeit:** 17.30 Uhr

**Ort:** ETH Zürich, Maschinenlabor Hörsaal ML H 44 (Maschinenlabor)

Während der eigentliche additive Fertigungsprozess grosse Fortschritte erzielt, werden die vor- sowie nachgelagerten Prozessschritte für die additive Serienfertigung etwas vernachlässigt. Dabei spielen diese Schritte, wie beispielsweise die Topologieoptimierung oder nachgelagerte Wärmebehandlung, eine entscheidende Rolle für die Qualität der Bauteile. Wir diskutieren Anforderungen und Schritte zur Validierung des Gesamtprozesses.

Bitte beachten Sie auch unsere neue Website [www.svfw.ch](http://www.svfw.ch)

*Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Gäste sind herzlich willkommen.*

Mit freundlichen Grüßen  
Dr. Jürg Wildi, Präsident SVFW

**Unser nächster Vortrag:**

19. Oktober 2017

Von MOSQUITO zu ADATS – 40 Jahre Lenkwicken-  
entwicklung der Oerlikon Bührle Gruppe  
Dr. Moritz Vischer