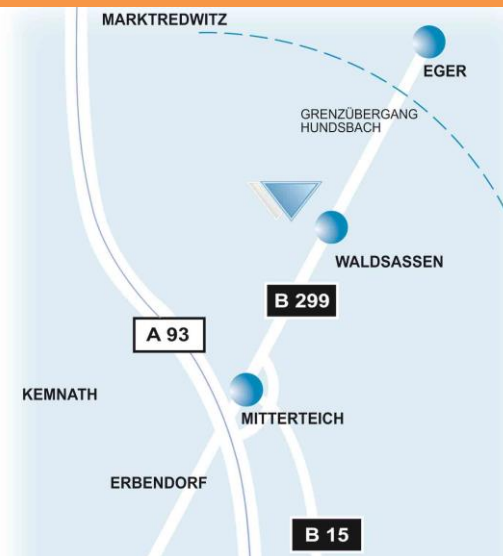


Programm

- 16:00 Additive Manufacturing (AM) – 5. industrielle Revolution?**
Prof. Dr. Blöchl, OTH-AW
- 16:10 Grußworte**
Herr Lippert, Landrat Tirschenreuth
- 16:20 Grußworte**
Frau Prof. Klug, Präsidentin OTH Amberg-Weiden
- 16:30 3D-Druck an der OTH in Amberg**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
- 16:45 3D-Druck - Chancen und Stand der Technik**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
- 17:15 Kurzpause**
- 17:20 Reverse Engineering – Vollständige Prozesskette zum Duplizieren von Bauteilen inkl. der Qualitätssicherung von additiv hergestellten Bauteilen**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
- 17:45 Beurteilung Prozessgenauigkeit und Wirtschaftlichkeit beim 3D-Druck anhand des OTH-Qualitätsprüfteils AM**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
M. Eng. Matthias Hartmann
- 18:15 Innovationsnetzwerk Additive Manufacturing**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
- 18:20 Industrie 4.0 – Forschungsprojekt ISAC@OTH-AW**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl OTH Amberg-Weiden
- 18:30 Abschlussdiskussion**
Alle
- 18:40 Imbiss mit der Möglichkeit zum Knüpfen von Kontakten, und das Gehörte zu vertiefen**
- 20:00 Ende der Veranstaltung**

Anfahrtsskizze Gründerzentrum Waldsassen



Der Workshop findet am 30.03.2017 im **Gründerzentrum Waldsassen**, Konnersreuther Str. 6g, 95652 Waldsassen statt.

Anmeldung:

Die Teilnahme erfolgt nur nach vorheriger Anmeldung **bis zum 24.03.2017**. Verwenden Sie bitte dazu die vorgedruckte Antwortkarte. Die Anzahl der möglichen Teilnehmer ist begrenzt. Die Teilnahmebestätigung erhalten Sie bis 27.03.2017 (ausschließlich) per email.

Gebühr:

Die Teilnahme ist **kostenfrei**. Spenden sind willkommen.

Weitere Informationen:

Hochschule Amberg-Weiden
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl
Kaiser-Wilhelm-Ring 23
92224 Amberg
Fax.: 09621/482-4307
Email: w.bloechl@oth-aw.de

Technik-Forum@OTH – Additive Manufacturing (AM)

“3D-Druck“ von Kunststoffen und Metallen - Nutzen und Risiken

Markttransparenz durch das OTH-Qualitätsprüfteil AM

Reverse Engineering – Prozesskette

30. März 2017 im GZ Waldsassen

Partner:

Gründerzentrum Waldsassen
Konnersreuther Str. 6g
95652 Waldsassen

Organisation:

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl
OTH Amberg-Weiden
Abt. Amberg

In Kooperation mit:



Technik-Forum@OTH – Additive Manufacturing

Die Revolution der Fertigung soll durch den 3D-Druck kommen. Doch was ist bereits Realität und was ein durch die Medien hoch gespielter Hype? Additive Fertigungsverfahren bieten bereits jetzt im Prototypenbau und in der Kleinserienfertigung maximalen Gestaltungsfreiraum in Form und Design. Doch wo hört die Theorie auf und beginnt die Praxis der Additive Manufacturing? Zu diesem Zwecke bietet die OTH Amberg-Weiden am Gründerzentrum in Waldsassen eine firmenübergreifende Plattform zur Anregung für neue Innovationen im Bereich der Additiven Fertigung. Neben der Vermittlung von Information wird auch ein Diskussionsforum zwischen industriellen Anwendern, Anbietern und Experten der Hochschule geboten.



Beispiel: Durchgängige Prozesskette zum Duplizieren von Bauteilen mittels 3-D Druck inklusive der Qualitätssicherung

Beispielbranchen:

- Automobilsektor
- Medizintechnik
- Automatisierungstechnik
-

Ziel des Technik-Forum@OTH ist es, Lösungen aufzuzeigen und die Ergebnisse an den Anlagen der Hochschule zu demonstrieren. Neben der Vermittlung von Information wird auch ein Diskussionsforum zwischen industriellen Anwendern, Anbietern und Experten der Hochschule geboten.

Anmeldung

Achtung: Anmeldefrist bis **24.03.2017!**
Teilnehmerzahl begrenzt!

Anmeldung per Fax:

Fax: 09621/482-4307

An OTH Amberg – Weiden
Abteilung Amberg
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl

Ich melde mich an zum:

Technik-Forum@OTH-AW
Additive Manufacturing

Am:

30.03.2017 in Waldsassen

- Ich bin damit einverstanden, dass ich per Email auf zukünftige Veranstaltungen der OTH Amberg-Weiden hingewiesen werde. *
- Ich bin damit einverstanden, dass ich nach der Veranstaltung kontaktiert werde. *

Es werden keine Teilnahmegebühren erhoben.

.....
Datum,
GZ

.....
Unterschrift

Absender

Herr: Frau:

Titel:

Name:

Vorname:

Firma:

Straße:

PLZ:

Ort:

Tel. Nr.:

Fax:

Email:

Position:

Firmengröße: Mitarbeiter

Branche:

- Maschinenbau
- Metallerzeugung/-bearbeitung
- Fahrzeugbau
- Handwerk
- Andere:

* Diese Zustimmung kann ich jederzeit durch ein Fax an obige Nummer unter Angabe meiner Emailadresse widerrufen.