

# AGENDA

## FORUM ADDITIVE FERTIGUNG

### **12:00 Registrierung und Ausstellung mit Snacks im Versuchsfeld**

Aussteller: IGO3D GmbH, European Digital Innovation Hub für KI und Cybersicherheit (DAISEC), Niedersachsen.next Digitalagentur, Mittelstand-Digital Zentrum Hannover (Mobile Fabrik), Enterprise Europe Network Niedersachsen (EEN), NBank, IPH - Institut für Integrierte Produktion Hannover, Laser Akademie Hannover, Laser Zentrum Hannover

### **12:30 Begrüßung im Versuchsfeld**

Laser Zentrum Hannover e. V. | Prof. Dr.-Ing. Stefan Kaieler | Lena Bennefeld  
Niedersachsen ADDITIV | Alexander Hilck

### **13:30 "Niedersachsen druckt los: von der Idee bis in die Praxis"**

Niedersachsen ADDITIV | Alexander Hilck

### **13:50 Erfahrungen aus dem Praxis-Check 3D-Druck**

Niedersachsen ADDITIV | Wilhelm Jahn

### **14:10 "Additive Fertigung als ressourcensparende Alternative für den Fertigungsprozess von Schiffsgetriebegehäusen"**

REINTJES GmbH | Daniela Haubold

### **14:30 Kaffeepause & Netzwerken**

### **15:00 "3D-Druck in der Kinderrehabilitation – individuelle Lösungen für einen leichteren und sorgenfreieren Umgang in einer herausfordernden Lebenssituation"**

Strehl GmbH & Co. KG | Eike Stelling

### **15:20 "Additive Fertigung keramischer Hochleistungsbauteile für industrielle Luftfahrtanwendungen: Heißer als Stahl, härter als Beton – erstaunlich einfach, überraschend günstig"**

MTU Maintenance Hannover GmbH | Dr.-Ing. Hans Westermann

### **15:40 "Chance und Hürde zugleich – Additive Fertigung in der Landtechnik"**

GRIMME Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG | Alexander Jirgalke

### **16:00 "Lokale Wirkstofftherapie durch additiv gefertigte, patienten-individualisierte Implantate"**

Bacta Implants | PD Dr. Verena Scheper

### **16:30 Verleihung 3D-Druck-Wettbewerb Niedersachsen 2024**

### **16:45 Diskussion und Schlussworte**

Olaf Lies, Niedersächsischer Wirtschaftsminister  
Prof. Dr.-Ing. Stefan Kaieler | Alexander Hilck

### **17:00 Ausklang beim Grillen**