

## Tagesprogramm für den 29. Juni 2017

ab 09:00 Uhr Registrierung

10:00 Uhr Begrüßung

**Thomas Albiez**, Hauptgeschäftsführer der IHK-Schwarzwald-Baar-Heuberg  
**Ingo Hell**, Clusterinitiative Zerspanungstechnik  
**Dr. Harald Stallforth**, Vorstandsvorsitzender TechnologyMountains e. V.

10:20 Uhr Keynotes

**Industrie 4.0 in Zerspanung**

Prof. Dr. Konrad Wegener  
 Institutsleiter, Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigung, ETH Zürich

**Randschichtzustände nach Fertigungsprozessen – Erzeugung und Bewertung**

Prof. Dr.-Ing. habil. Volker Schulze  
 Institutsleiter, wbk Institut für Produktionstechnik, Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

**Laserunterstützte Zerspanung**

Prof. Dr.-Ing. Bahman Azarhoushang  
 Leiter des KSF-Instituts, Hochschule Furtwangen University

12:00 Uhr Mittagessen / Diskussion mit den Experten / Fachausstellung / B2B-Gespräche

13:15 Uhr Prozess und Werkzeuge

Messtechnik, CAD/CAM

**Dynamic Precision – dynamisch und mit hoher Genauigkeit bearbeiten**

Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Peter Topol, Produktmanager Marketing, Steuerungen für Werkzeugmaschinen  
 DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

**Perfekte Strategien für die Fräsbearbeitung**

Philipp Binder  
 Walter-tools

**Innovative Werkzeuge für die Präzisionsbearbeitung**

Matthias Oettle, Leitung Vertrieb / Werkzeugtechnologie  
 Kristen + Görmann oHG

**Vernetzte Systeme und Messstationen; Zentrale tool management**

Bernd Schwennig, Leitung Vertrieb  
 E. ZOLLER GMBH & CO. KG

**Bessere Schneidkanten durch optische 3D-Messtechnik**

Eckhard Rees  
 Nanofocus AG

**Optimale Erzeugung von Werkzeugbahnen: extrem schneller und tiefer bearbeiten**

Bekir Kilic, Leiter Technik  
 SolidCAM

14:45 Uhr Kaffeepause / Diskussion mit den Experten / Fachausstellung / B2B-Gespräche

15:30 Uhr Werkzeugmaschinen

Hilfsmittel: Spannsystem und Kühlschmierung

**Kombinationstechnologie: Hartdrehen / Schleifen**

Roland Schmitz, Leiter Technologie Schleifen, Manager Grinding Technology  
 EMAG Maschinenfabrik GmbH

**Schleifen, Finishen, Honen in einer Aufspannung**

Thomas Schmitz, Process development  
 Thielenhaus Technologies GmbH

**3D-Druck und Zerspanung kombiniert: Generative Fertigung mit der MPA-Technologie**

Werner Gebhart, Vertriebsleiter  
 Hermle Maschinenbau GmbH

**Moderne Spanntechnik für die Fräsbearbeitung**

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Hübl, Stellv. Verkaufsleitung  
 Hainbuch GmbH

**Innovative Werkzeugsysteme für Drehautomaten**

Thomas Flache, Leiter Technik  
 Göltenbodt technology GmbH

**Moderne Schmierstoffe für eine optimierte Zerspanung**

Dr. Johannes Schnoedt, Leiter Forschung& Entwicklung  
 oelheld GmbH

17:00 Uhr Gemeinsames Abendessen / Get-together