



# Branchentreff Mainz 7.11.2025

**Vortrag**

**Alec Thorne**

Schott Systeme gmbH

Design, Modell + Form mit Pictures by PC

## Kurzprofil

Alec Thorne arbeitet seit 1992 im Bereich CAD/CAM-Software, anfangs selbst als Anwender, folgend als Trainer und schließlich praxisorientierter Mitarbeiter im Vertrieb. Die erste Anstellung fand er, eingangs noch mit dem klassischen Reißbrett als Hilfsmittel, in der computergestützten Zeichenabteilung eines Fertigungsunternehmens. Dort wurde er mit der Implementierung neuer Technologien wie 2D- und 3D-CAD betraut. Sein großes Interesse an CAD/CAM führte ihn zu Software-Händlern mit Schwerpunkten im technischen Bereich als auch im Schulungsumfeld. Mit dem starken Wunsch, direkt für einen Softwareentwickler zu arbeiten, zog er 2002 nach Deutschland, um bei der Münchener Schott Systeme GmbH aktiv zu werden. Seither ist Herr Thorne aufgrund der langjährigen und umfassenden Erfahrung nicht nur im Vertrieb, sondern auf allen Gebieten rund um die CAD/CAM-Software Pictures by PC des Unternehmens zu Hause.

Herr Thorne versteht es wie kaum ein anderer, das komplette Spektrum von Pictures by PC in sämtlichen Facetten verständlich und lebendig zu präsentieren.



# Branchentreff Mainz 7.11.2025

**Vortrag**  
**Clemens Saalbach**  
Ebalta Kunststoff GmbH

Nachhaltigkeit bei PU-Werkstoffen

## Kurzprofil

“Man schaut nicht mit den Fingern” hat schon früh bei Clemens Saalbach nicht funktioniert. Die Welt zu Be-greifen hat ihn zum Studium der Werkstoffwissenschaften geführt. Während des Studiums hat es ihn zu den Kunststoffen und deren Produktionstechnik hingezogen; insbesondere zum sehr vielseitigen Polyurethan und Epoxidharz.

Saalbach arbeitet heute in seiner Position als Entwicklungsleiter für nachhaltige Epoxid- und Polyurethanharze eng zusammen mit internationalen Kunden, der Produktion und den Rohstoffherstellern aus der ganzen Welt und erarbeitet Lösungen für anspruchsvolle Anforderungen.

Seit 50 Jahren steht die Firma ebalta Kunststoff GmbH als führender Hersteller von Polyurethan- und Epoxidharzen für den Formen- und Werkzeugbau, Design- und Gießereimodellbau sowie für Composites, Rapid Prototyping oder Elektroverguss. Lösungen von ebalta werden weltweit in Automotive, Luftfahrt, Maschinenbau, Schienenbau, Medizin etc. umgesetzt.



# Branchentreff Mainz 7.11.2025

**Vortrag**

**Markus Rausch**

Tebis Technische Informationssysteme AG

KI im Werkzeug-Modell- und Formenbau:  
Zwischen Hype, Hoffnung und Realität.

## Kurzprofil

Markus Rausch verfügt über ein tiefgreifendes Prozesswissen in Unternehmen mit einer hohen Wertschöpfung im Bereich mechanische Fertigung und Automation. Er zeichnet sich aus durch umfangreiches Praxiswissen in den Bereichen Programmieren, Fräsen, Drahtschneiden und Erodieren sowie zu verschiedenen Maschinen und Maschinensteuerungen. Die Integration und die Optimierung von automatisierten Anlagen zählen mit zu seinen Schwerpunkten.

Spezielles Know-how besteht in den Bereichen Fertigungsplanung und -steuerung sowie Standardisierung von Abläufen.

Markus Rausch hat über 400 Unternehmen beraten und ist mit Tebis Consulting mehrfach für seine Beratungskompetenz ausgezeichnet worden. Er ist Gutachter beim Marktplatz Werkzeugbau und ist seit 2013 bei Tebis Consulting tätig.

# Branchentreff Mainz 7.11.2025



**Vortrag**  
**Carsten Topp**  
Ampere AG

Wege zu günstigen Energiepreisen durch Plattformlösungen

## Kurzprofil

Die Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern hat bei der Ampere AG einen hohen Stellenwert und viel Tradition. Seit 1999 arbeitet sie vertrauensvoll an der Seite von zahlreichen Verbänden und Industrievereinigungen – sowohl auf Bundes- als auch auf Landesebene. Aktuell bauen mehr als 150 Partner auf die Leistungen von Ampere, seit neuestem der Bundesverband Modell- u: Formenbau e.V.

Die Ampere AG ist ein unabhängiger Energiedienstleister, kein Versorger oder Energielieferant. Die Energiekostensenkung erreicht sie durch das Zusammenfassen der Nachfragevolumina und durch professionelle Preisverhandlungen mit seriösen Energielieferanten. Sie bündelt die Nachfrage der Kunden zu intelligenten Pools.

Muss noch ergänzt werden.



# Branchentreff Mainz 7.11.2025

## Impuls vortrag

**Prof. Dr. Michael Grömling**

Institut der Deutschen Wirtschaft Köln

Die wirtschaftliche Lage in Deutschland – welche Impulse können wir von den Maßnahmen der neuen Bundesregierung für den handwerklichen Mittelstand in der Modellbaubranche erwarten?

## Kurzprofil

Michael Grömling lehrt als Professor für Volkswirtschaftslehre an der IU Internationale Hochschule in den Bereichen Makroökonomie und Mikroökonomie.

Grömling ist Volkswirt. Er trat 1996 in das Institut der deutschen Wirtschaft Köln ein und war dort Leiter der Forschungsgruppe Konjunkturanalyse. Seine besonderen Fachkenntnisse liegen in der internationalen Makroökonomie, der empirischen Ökonomie und der volkswirtschaftlichen Finanzierung. Er berät internationale und nationale Mandanten von Wirtschaftsverbänden, Firmen, Regierungen und internationalen Organisationen. Außerdem ist er Chefredakteur von IW-Trends, einer vierteljährlich erscheinenden Zeitschrift für empirische Wirtschaftsforschung.

Grömling ist seit September 2008 Vorsitzender der Sektion Wirtschafts- und Marktstatistik und Mitglied des erweiterten Vorstands der Deutschen Statistischen Gesellschaft. Von Juli 2001 bis Februar 2006 lehrte er außerdem Wirtschaftswissenschaften an der Fachhochschule Bergisch Gladbach.

(Quelle: IU Internationale Hochschule GmbH)