

Industriearbeitskreis WERKZEUGBAU



WERKZEUGBAU

INNOVATIONEN

MÄRKTE

Unter dem Dach des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMAS*innovativ* bietet der Industriearbeitskreis WERKZEUGBAU eine fachbezogene Plattform zum Kontaktauf- und -ausbau, zum Wissens- und Erfahrungsaustausch, zur Diskussion von Anforderungen und Lösungsansätzen konkreter Themen des Werkzeug- und Formenbaus sowie zur Initiierung und Mitarbeit in Forschungsprojekten. Ziel ist es, den Erfahrungsaustausch zwischen den Unternehmen und den Technologietransfer aus den Forschungseinrichtungen zielgerichtet zu unterstützen. Aus dieser Vernetzung heraus, soll die vorwettbewerbliche Zusammenarbeit vertieft werden.

Im Mittelpunkt der Arbeit steht die Diskussion aktueller und zukunftsrelevanter Themen zur Erhöhung der Produktivität, Qualität und Flexibilität in der Werkzeugfertigung und dem Formenbau. Die Bandbreite reicht hierbei von innovativen Lösungen für einzelne Komponenten und Baugruppen, über Simulations- und CAD/CAM-Werkzeuge bis hin zur Etablierung neuer und innovativer Technologien und Prozessketten. Dabei kommt der Diskussion von Möglichkeiten und gesammelten Erfahrungen zu Produktionsabläufen im Werkzeug- und Formenbau bis hin zu Optimierung von komplexen Wertschöpfungsketten eine besondere Rolle zu.

Der Industriearbeitskreis steht allen Unternehmen des Werkzeug- und Formenbaus sowie branchennahen Dienstleistern und Anwendern offen, welche sich aktiv in die Arbeit des Industriearbeitskreises einbringen möchte. Der Industriearbeitskreis wird von Obmännern und einem Koordinator aus Industrie und Wissenschaft ehrenamtlich geführt. Diese sind Ihre ersten Ansprechpartner zur Kontaktaufnahme, zur Themenauswahl und zur Vorbereitung konkreter FuE-Projekte.

Wir laden Sie herzlich ein, sich in den Industriearbeitskreis mit Ihren Anforderungen und Wünschen zu Themen des Werkzeug- und Formenbaus sowie Ihrer Fachexpertise einzubringen. Wir freuen uns auf einen konstruktiven Erfahrungs- und Informationsaustausch mit Ihnen.

Kamingespräche

In Gesprächsrunden werden aktuelle und strategisch relevante Themen des Werkzeug- und Formenbaus diskutiert, die speziell durch den Einfluss neuer Technologien, Marktsituationen und nicht zuletzt durch die zunehmende Digitalisierung geprägt sind. Ziel dabei ist, die Bündelung vorhandener Kompetenzen zur Bearbeitung konkreter Vorhaben.

VEMAS-Anwenderworkshops

Der Industriearbeitskreis lädt zu thematischen Workshops ein, um den Technologietransfer zu unterstützen und interessierte Unternehmen und Forschungseinrichtungen über erreichte Ergebnisse, sich abzeichnende Tendenzen und neueste Anforderungen zu informieren. Die Anwenderworkshops stehen allen Interessierten offen.



Koordinator

Udo Eckert

Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

Tel.: 0371 5397 - 1932

Fax: 0371 5397 - 61932

E-Mail: udo.eckert@iwu.fraunhofer.de

Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ

Reichenhainer Str. 88 | 09126 Chemnitz

info@vemas-sachsen.de | Tel.: 0371 5397 - 1860 | Fax: 0371 5397 - 1729

Projekträgerchaft



Obmänner



Michael Wiesehtter

WESKO GmbH

Tel.: 037296 9228 - 0

Fax: 037296 9228 - 22

E-Mail: michael.wiesehuetter@wesko-gmbh.de



Jörg Leihkauf

Tel.: 0176 30043 255



© VEMASinnovativ 2021



Der Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ ist eine branchenübergreifende sowie technologie- und produktoffene Plattform zum Technologietransfer, zum Wissens- und Erfahrungsaustausch, zur Markterweiterung sowie zur Erschließung von Synergien zur Weiterentwicklung der Produktion in der gesamten Wertschöpfungskette.

www.vemas-sachsen.de