



Steinbeis-Kompetenzteam
Technologieumsetzung –
Unternehmensoptimierung KIT|U

Erkennen | Verstehen | Umsetzen

UNSERE KOMPETENZEN
FÜR IHREN ERFOLG



HERAUSFORDERUNGEN IN EINEM DYNAMISCHEN UND ZUNEHMEND DIGITALISIERTEN UMFELD

Erfolgreiche Unternehmen erzielen Wertschöpfung durch attraktive Produkte, effiziente Prozesse und neue Geschäftsmodelle. Dabei liegt die Schwierigkeit nicht im Fehlen von guten Ideen, sondern darin, die Ideen richtig zu bewerten, zeitgerecht umzusetzen und am Markt erfolgreich einzuführen. Verschiedene Studien zeigen, dass es dabei nicht auf die Höhe der finanziellen Investitionen in Forschung und Entwicklung ankommt, sondern auf den intelligenten und zielgerichteten Einsatz der verfügbaren Ressourcen. Dabei wird im Tagesgeschäft oft unterschätzt, dass die bisherigen Entwicklungen von Technologien oder Produkten nicht einfach in die Zukunft fortgeschrieben werden können. Innovationen führen vielmehr zu einem Prozess der ständigen Erneuerung und zwingen so Unternehmen ihre Geschäftsmodelle regelmäßig zu hinterfragen und neue Wege zum Erhalt ihrer Wettbewerbsfähigkeit einzuschlagen.

DIENSTLEISTUNGEN

Das [STEINBEIS-KOMPETENZTEAM TECHNOLOGIEUMSETZUNG – UNTERNEHMENS-OPTIMIERUNG \(KIT|U\)](#), unterstützt Sie bei der Erkennung von technologischen Trends und deren Umsetzung in neue Geschäftsmodelle, zukünftige Produkte sowie Produktionsprozesse. Dazu gehört auch die Unterstützung bei der Erschließung von Landes-, Bundes- und EU-Fördermitteln.

Wichtige Impulse, wissenschaftliche Methoden und Ressourcen liefert uns hierfür die enge Kooperation mit der Hochschule Ravensburg-Weingarten und dem Fraunhofer-Institut für Naturwissenschaftlich-Technische Trendanalysen.

UNSER LEISTUNGSPORTFOLIO

Unser Team begleitet Sie durch ein komplexes Themenfeld auf dem Weg zum Erfolg. Um dabei optimale Ergebnisse zu erzielen, ist unsere Zusammenarbeit vor allem langfristig ausgerichtet.

INNOVATIONS- UND TECHNOLOGIEMANAGEMENT

Je nach Ausgangslage und Bedarf, analysieren wir Schwachstellen in Ihrem Innovationsprozess, liefern Informationen zum Stand der Technik sowie den Marktchancen einer Innovation und unterstützen Sie bei der Umsetzung konkreter Ideen mit „Rat und Tat“.

PRODUKTENTWICKLUNGSOPTIMIERUNG

Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Entwicklungsprozesse effektiv zu gestalten, Produktportfolios zu entwickeln und moderne Methoden wie PLM, Prototyping, Plattformmanagement oder fertigungsgerechtes Design zielgerichtet anzuwenden.



PRODUKTIONSOPTIMIERUNG

Wir analysieren Ihre Abläufe, identifizieren Verbesserungspotentiale und optimieren so Ihr gesamtes Wertschöpfungssystem. Mit unserem methodischen Vorgehen unterstützen wir insbesondere auch KMU, die auf keine eigenen Fachabteilungen mit den entsprechenden Kompetenzen im Bereich der Digitalisierung zurückgreifen können.

GESCHÄFTSMODELLENTWICKLUNG

Geschäftsmodelle sind das Ergebnis aus Nutzenversprechen, Ertragsmechanik und Architektur der Wertschöpfung.

Unser Team hat alle Bereiche im Blick. Dies ermöglicht die systematische Analyse der dominanten Branchenlogik und damit den Anstoß für die Integration neuer Technologien und Vermarktungsstrategien für neue Geschäftsideen.

UNSER TEAM



**PETER
PHILIPPI-BECK**

ist Professor für internationale Betriebswirtschaft und Entrepreneurship an der Hochschule Ravensburg-Weingarten.

Der promovierte Diplom-Kaufmann ist Spezialist für Geschäftsentwicklung und Unternehmensübernahmen. Seine Leidenschaft gilt dem Entrepreneurship und der Realisierung von Innovationen, allen voran dem Aufbau neuer Geschäftsmodelle.



HEINER SMETS

ist Professor für Produktions- und Automatisierungstechnik an der Hochschule Ravensburg-Weingarten. Der promovierte Maschinenbauingenieur besitzt langjährige Berufserfahrung in verschiedenen Führungspositionen und hat somit bei jedem Projekt auch die Gesamtabläufe Ihres Unternehmens im Blick.

Der promovierte Maschinenbauingenieur besitzt langjährige Berufserfahrung in verschiedenen Führungspositionen und hat somit bei jedem Projekt auch die Gesamtabläufe Ihres Unternehmens im Blick.



ANDREAS PUFALL

ist Professor für Produktion und Produktentwicklung an der Hochschule Ravensburg-Weingarten. Die Arbeitsschwerpunkte des promovierten

Ingenieurs, der zuvor viele Jahre bei High-Tech Unternehmen gearbeitet hat, liegen in der methodischen Produktentwicklung sowie der Optimierung und Digitalisierung von Produktionssystemen.



Steinbeis ist weltweit im unternehmerischen Wissens- und Technologietransfer aktiv. Das Dienstleistungsportfolio der fachlich spezialisierten Steinbeis-Unternehmen im Verbund umfasst Forschung und Entwicklung, Beratung und Expertisen sowie Aus- und Weiterbildung für alle Technologie- und Managementfelder.



**Steinbeis-Kompetenzteam
Technologieumsetzung –
Unternehmensoptimierung KIT|U**

Erkennen | Verstehen | Umsetzen

**Steinbeis-Kompetenzteam
Technologieumsetzung –
Unternehmensoptimierung KIT|U**

www.steinbeis-ktu.de

Peter Philippi-Beck | Tel.: +49 751 6527-3754 | peter@philippi-beck.de

Heiner Smets | Tel.: +49 9561 233-0983 | heiner.smets@stw.de

Andreas Pufall | Tel.: +49 173 2640107 | andreas.pufall@stw.de