

STEINBEIS-TRANSFERZENTRUM INNOVATION UND ORGANISATION

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT / KNOW-HOW

Forschung und Entwicklung, Konstruktion

- Neutrale Beratung, Systemvergleiche, Benchmarking Organisatorische und technische Beratung bei Auswahl und Einführung von CAD- und PDM/PLM-Systemen bzw. Migration zwischen Systemen
- Organisatorische und technische Beratung bei Auswahl und Einführung von ECAD- und ECAE-Systemen (Stromlaufplan- und Leiterplattenentwicklung)
- ERP-Schnittstellen
- Mechatronik in der Produktentwicklung
- Methodenentwicklung
- Schulungskonzeption
- Planung und Management von Forschung, Entwicklung und Konstruktion
- Nutzwertanalysen und Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen Methoden und Hilfsmittel der kostengerechten Konstruktion

Content Management

- Organisatorische und technische Beratung bei Auswahl und Einführung von Content-Management-Systemen
- Web-Content Management (WCMS)
- Enterprise Content Management (ECMS)
- Portal-Lösungen
- Begleitung bei der Auswahl von Web-Agenturen (Design-Pitching)
- Beratung bei der Gestaltung vertriebsorientierter Abläufe im Sinne von Cross Media Publishing
- Online-Kataloge

Qualitätsmanagement

- Vorbereitung zur Zertifizierung nach DIN EN ISO 9000
- Durchführung von internen Audits
- Einführung von Total Quality Management, Einleitung und Betreuung KVP
- Mitarbeiter- und Kundenbefragungen
- Benchmarking

Change Management

- Optimierung von Aufbau- und Ablauforganisation
- Konzeptionierung und Umsetzung von Maßnahmen im Bereich Innovation und Organisation

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Joachim Frech

Heiligenwiesenweg 1
73054 Eisingen
Deutschland

<http://www.steinbeis.de/su/539>

Ansprechpartner

IHK Region Stuttgart

Markus Götz

Jägerstr. 30
70174 Stuttgart

Tel.: 0711 / 2005 -1329
markus.goetz@stuttgart.ihk.de

Top-Wissenschaft.de

Unternehmen trifft Wissenschaft
Ein Angebot der Industrie- und
Handelskammern in Baden-
Württemberg und Rheinland-Pfalz

Top  Wissenschaft
suchen und finden

- Moderation von Problemlösungsworkshops im Management
- Betreuung zur Problemlösung durch die Betroffenen
- Strategiedefinition, Maßnahnableitung und Umsetzungsbegleitung
- Ausarbeitung von Zielvereinbarungen über gesamtes Unternehmen
- Coaching von Führungskräften

Kooperationen

- Auswahl von Förderprogrammen, Unterstützung bei der Erstellung von Anträgen, organisatorische und inhaltliche Projektkoordination, Berichtswesen
- Vermittlung von Kontakten zu Forschungseinrichtungen
- Anbahnung von zwischenbetrieblichen Kontakten und Kooperationen

ANGEBOTE

Beratung im Umfeld der Produktentwicklung mit CAD, PDM/PLM und ERP/PPS bis hin zu Content-Management-Systemen (CMS)

Beratung bei der Einführung von Produktinformationssystemen (PIM) zur Realisierung digitaler Produktkataloge

Systemneutrale Beratung im Rahmen von Auswahl- und Einführungsprojekten im Sinne von Einführungsplanung und -Koordination

Erstellung von Gutachten, Studien und Publikationen, Pflichtenheften

Coaching firmeninterner Projektleiter

Externe Projektleitung auf Zeit

Managementberatung

Seminare und Schulungen

PROJEKTBEISPIELE

Entwicklung einer Aortenokklusionskanüle für die Gefäßchirurgie und Vorbereitung zur Markteinführung

OP-Datenübertragung via Internet aus der Herzchirurgie

Entwicklung eines Herzlungenmaschinen-Simulationsprogramms

Entwicklung einer PVD-Hartstoffbeschichtung für medizinische HF-Instrumente

Recherche klinischer Daten für medizinische Geräte mit hohem Gefährdungspotential