

| Tätigkeitsbereiche und Projektbeispiele am CZM | Folgen des FH-Entscheids | Zukunft inner- oder ausserhalb FH |
|---|---|--|
| <p>Aus- und Weiterbildung</p> <ul style="list-style-type: none"> • KaS BEM • NDS BEM • NDK Projektmanagement • Ausbildungszyklus Personalentwicklung • Frauen führen mit Know-how • Seminare: Wissensmanagement, Prozesskostenrechnung, EDV, Kreativitätstraining usw. | <p>Aufhebung Weiterführung im Masch.bau Absage Weiterführung nächster Kurs Nächster Kurs gefährdet Kein Programm mehr</p> | <p>Zukunft offen Zukunft ungewiss Zukunft ungewiss Keine Weiterentwicklung des Angebots</p> |
| <p>PPS (Produktionsplanung und Steuerung): aF&E, Unterricht und Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projekt SUMO (Unternehmensmodell für die betriebswirtschaftliche Schulung) • ISYDAT (Evaluation von PPS-Software) usw. | <p>Kein Angebot der FH mehr</p> | <p>Evtl. Einsatz im Masch.bau Projekte evtl. auf Spin-off-Basis, Zukunft ungewiss</p> |
| <p>Simulation von Abläufen im Unternehmen: aF&E, Unterricht und Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Master-Modellierungsmethode, Simulationssoftware • Projekte Verkehrskreisel, Personenströme im Bahnhof, Saatgutlogistik Sandoz, Fertigungsprozesse (Rieter, Sulzer) usw. | <p>Kein Angebot der FH mehr Kein Angebot der FH mehr</p> | <p>Weiterentwicklung ungewiss Projekte evtl. auf Spin-off-Basis, Zukunft ungewiss</p> |
| <p>Business & Management Development: aF&E, Unterricht, Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unternehmensanalyse: Kenngrößen-System zur Beurteilung von Unternehmensprozessen (Benchmark) • Prozessmanagement: Projekt Bettenbewirtschaftung Kantonsspital; Lernprogramm „Poker Face“ (Unternehmensplanspiel) | <p>Kein Angebot der FH mehr Kein Angebot der FH mehr</p> | <p>Weiterentwicklung ungewiss Projekte evtl. auf Spin-off-Basis, Zukunft ungewiss</p> |

| | | |
|---|---|---|
| <p>Wissenstechnologien: aF&E, Unterricht, Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lernprogramm „Makelt“ für wissensbasierte Systeme • Projekt „KnowNet“ (Methode und Software für Wissensmanagement) • Vorgehensmodell für das WM im Unternehmen • Software für die automatische Steuerveranlagung | <p>Kein Angebot der FH mehr (gilt für alle Aktivitäten)</p> | <p>Weiterentwicklung ungewiss</p> |
| <p>Virtuelle Unternehmen der Region Basel: Dienstleistungsnetzwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entwicklung und Betreuung einer Kompetenzdatenbank mit Nutzung über das Internet (Plattform) • Organisation einer Genossenschaft | <p>Reduzierte Betreuung</p> | <p>Evtl. Integration in Maschinenbau</p> <p>Weiterentwicklung offen</p> |
| <p>Product Engineering: aF&E, Unterricht, Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modellierung für die Gestaltung von Produkten (Keramik-Produkte, Fahrzeugindustrie usw.) • Entwicklung eines Verfahrens für die Modellierung in der Zahntechnik • Weiterentwicklung der Methode des Rapid Prototyping | <p>Integration in Masch.bau</p> | <p>Risiken durch unterschiedliche Kulturen</p> |
| <p>Technologie- und Innovationsmanagement: aF&E, Unterricht, Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projektmanagement, Systems Engineering • Qualitätsmanagement • Projekte: Steuerverwaltung BL | <p>Kein Angebot der FH mehr</p> | <p>Weiterentwicklung unklar</p> |
| <p>Prozessorientiertes Controlling: Unterricht und Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ausbildungsprogramm • Einführung und Optimierung von Controlling-Systemen | <p>Verlagerung ins Dep. W</p> | <p>Entwicklungsmöglichkeiten im neuen Umfeld</p> |
| | | |

| | | |
|--|---------------------------------|---|
| <p>Personalentwicklung: aF&E, Unterricht, Beratung</p> <ul style="list-style-type: none">• Entwicklung von Konzepten und Tools für den Aufbau im Unternehmen (Praxishandbuch)• Kooperations- und Beratungsprojekte mit Unternehmen der regionalen Wirtschaft | <p>kein Angebot der FH mehr</p> | <p>Evtl. auf Spin-off-Basis, Zukunft ungewiss</p> |
|--|---------------------------------|---|