

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG • Postfach 10 03 53 • 83003 Rosenheim

Hochschule für angewandte  
Wissenschaften Rosenheim  
Fakultät für Wirtschaftsingenieurwesen  
Hochschulstraße 1  
83024 Rosenheim

**Projektskizze:** Industrielle Projektarbeit der Fakultät für Wirtschaftsingenieurwesen  
2014

### **Arbeitstitel**

Erstellung einer Wissensdatenbank und eines Archives für Versuchs- und  
Sonderanfertigungen; von der Konzeption bis zur Umsetzung und Einrichtung!

### **Ausgangssituation**

Aus den Versuchsanfertigungen unserer Produkte werden nur wenige zur Marktreife  
weiterentwickelt alle anderen werden entsorgt. Zur besseren Nachverfolgung angefertigter  
Produkte gilt es, eine Datenbank dieser zu erstellen und auch eine Ausstellung dieser  
Produkte aufzubauen.

### **Problemstellung**

Zum Aufbau dieser Wissensdatenbank und Ausstellung, gilt es, den Bestand aufzunehmen  
auszuwerten und umzusetzen, zusätzlich gilt es, die wesentlichen Leistungsmerkmale zu  
identifizieren und in einer Datenbank einzupflegen, um nach bestimmten Suchkriterien die  
Produkte wieder zu finden.

### **Aufgabenstellung**

#### *Phase 1*

Bestandsermittlung der relevanten Versuchsanfertigungen

#### *Phase 2*

Konzeption des Suchrasters der Datenbank; nach Vorgaben Vertrieb

#### *Phase 3*

Aufbau der Datenbank

#### *Phase 4 (eventuell)*

Erstellung des Lagers mit Produktbeispielen

### **Standort**

Komplett im Hauptwerk in Stephanskirchen am Ziegelberg.  
Sowohl in der Produktion als auch in der Verwaltung.

### **Besondere Anforderungen**

MS-Office (Excel, sehr gute Kenntnisse; Access, von Vorteil)  
Ideale Teamgröße: 2-3 Studenten.