

# Studiengang Wirtschaftsinformatik

**BACHELOR OF SCIENCE (B.SC.)**

**WISSENSCHAFTLICHE ARBEITEN**  
Bachelor Thesis, Projektstudienarbeit, Studienarbeit

**PROJEKT**

**VERTIEFUNG  
BUSINESS COMPUTING**  
Business Intelligence,  
E-Business

**VERTIEFUNG SYSTEME  
UND INFRASTRUKTUREN**  
Systemauswahl,  
Softwareinfrastrukturen

**Grundlagen**

Business Englisch    Wissenschaft und Methoden  
Wirtschaftsmathematik und Logik    Statistik  
Finanzmanagement    Informatikrecht  
Personalwirtschaft    IT-Projektmanagement  
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre    Volkswirtschaftslehre  
Grundlagen Programmierung  
Objektorientierte Programmierung    IT-Service-Prozesse  
Verteilte Systeme    Datenbanksysteme

# Innovative Projekte!



**Beispiel 1:**

**Student:** Alexander Mack, B.A

**Projektunternehmen:** Gefro Reformversand Frommlet KG

AUSLANDSMARKTERSCHLIESSUNG ÜBER E-COMMERCE

**Ausgangslage:** Nach der Erschließung des deutschen Marktes sollte der Absatz von Gefro-Produkten auf andere europäische Absatzmärkte ausgeweitet werden.

**Ergebnis:** Unter der Vorgabe möglichst geringer Kosten und möglichst geringem Risiko, wurde die Erschließung eines Marktes im europäischen Raum festgelegt.

**Mehrwert:** Erarbeitung eines Prozesses zur Auslandsmarkterschließung über E-Commerce.



**Beispiel 2:**

**Student:** Matthias Gebele, B.A.

**Projektunternehmen:** Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG

EINFÜHRUNG EINER KOSTENSTELLENSTRUKTUR UND ERMITTLUNG GEEIGNETER UMLAGESCHLÜSSEL ALS BASIS EINER KONZERNWEITEN LEISTUNGSVERRECHNUNG VON IT-SERVICES

**Ausgangslage:** Durch die Erstellung von IT-Leistungen für die gesamte Multivac-Gruppe entstand in der zentralen IT-Abteilung in Wolfertschwenden Aufwand und Kosten.

**Ergebnis:** Konzernweite Leistungsverrechnung von IT-Services auf Grundlage ermittelter Umlageschlüssel.

**Mehrwert:** Weiterverrechnung der Kosten der IT-Abteilung in der gesamten Multivac-Gruppe.