

Team 4: Dachorganisation



Kamran Rismanchi, Julia Hoepel, Lisa Grüner, Sara Burkard.

Initiator und Leiter des
Lehr- und Lernkonzeptes der MPE
Prof. Martin Haas

Tel.: 0721/9735-971
haas@dhbw-karlsruhe.de

Spendenkonto
Förderverein DHBW-KA

IBAN: DE34 6609 0800 0001 4444 41
BIC: GEN ODE 61BBB
BBBank Karlsruhe
Verwendungszweck: Spende MPE 2014

Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen präsentiert die Ergebnisse der MPE 2014. Im Mittelpunkt der MPE steht die Anwendung der Methoden des systemischen Projektmanagements und des ingenieurwissenschaftlichen Produktentstehungsprozesses der Entwicklung, Fertigung, Inbetriebnahme und Finanzierung eines innovativen Produktes.

**Wir laden Sie recht herzlich zu dieser
Veranstaltung ein:**

**Donnerstag 22. Mai 2014 um 16:00 Uhr
im Audimax der DHBW,
Erzbergerstraße 121, 76133 Karlsruhe**

16:00 Uhr Begrüßung

Prof. Holger Becker
Prorektor und Dekan der DHBW-KA

Prof. Martin Haas
Initiator und Leiter der MPE

16:15 Uhr Präsentation der Entwicklungen

„BUTTLER“, „sea2water portable“
und „KeyStore“

17:10 Uhr Anforderungen der Industrie an Projektmanager und Ingenieure

Christian T. Geiss (M.Sc.), R&D
IABG mbH, Ottobrunn

17:20 Uhr Get-Together

mit den Studierenden und Be-
treuern an den Messeständen



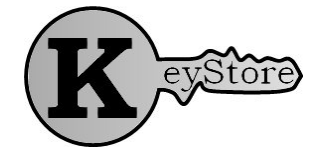
**Marktorientierte
Produktentwicklung 2014**



Einladung

22.05.2014 - 16:00 Uhr

**Präsentation der
Produktentwicklungen**



Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen
Studienjahrgang 2011

Team 1: BUTTLER

Wir konstruieren einen Automaten, der Butter in eine Brezel injiziert. Tauchen Sie ein in eine innovative Welt und lassen Sie sich von dem Buttlter bedienen!



www.buttler.mpe-dual.de

David Schmitz, Stefanie Laqua, Jan Petri, Jonas Ginsberg, Matthias Weidacher, David Baumgärtner, Nico Lerch, Jonas Hayer.

Team 2: sea2water portable

Unsere Meerwasser-Entsalzungsanlage wird als Rucksacklösung konzipiert und erzeugt Trinkwasser während des Gehens.



www.s2wportable.mpe-dual.de

Lisa Grüner, Sara Burkard, Nathalie Fuchs, Raphael Gassenschmidt, Sarah Reichling, Marco Kiefer, Simon Krumm, Keven Ehinger, Sorja Wendel, Julia Hoepel.

Team 3: KeyStore

Unsere automatisierte Schlüsselverwaltung autorisiert die Aus- und Rückgabe von Schlüsseln über ein Identifikationssystem. Die elektronisch gesteuerte Mechanik ist experimentell erprobt und störungsfrei.



www.keystore.mpe-dual.de

Nadine Schilling, Karsten Wolters, Maximilian Meier, Tanita Martin, Patrick Zink, Lukas Kiefer, Janine Rittershofer, Pascal Czora.