

Ihre Ansprechpartner

MPE Orga-Team



Lukas Hanakam, Frank Dresel, Benjamin Leiser
mpe-orga@mpe-dual.de

Initiator und Leiter des
Lehr- und Lernkonzeptes der MPE

Prof. Martin Haas

Tel.: 0721/9735-971

haas@dhbw-karlsruhe.de

Spendenkonto

Förderverein DHBW-KA

Konto-Nr. 155 55 53

BLZ 660 908 00

BBBank Karlsruhe

Verwendungszweck: Spende MPE 2013

**Wir bitten um elektronische
Anmeldung bis zum 21.05.2013 an
mpe-orga@mpe-dual.de**

Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen präsentiert die Ergebnisse der MPE 2013. 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 23. Mai 2013 um 16:00 Uhr
im Audimax der DHBW,
Erzbergerstraße 121, 76133 Karlsruhe**

16:00 Uhr Begrüßung

Prof. Georg Richter

Rektor der DHBW Karlsruhe

Prof. Martin Haas

Initiator und Leiter der MPE

16:20 Uhr Präsentation der Entwicklungen der Teams „easi-bike“ und „Driller“

17:10 Uhr Anforderungen der Industrie an Projektmanager und Ingenieure

Dipl.-Ing. Karlheinz Glaser, Manager

Tyco Electronics AMP GmbH

17:20 Uhr Get-Together

mit den Studierenden sowie den
betreuenden Professoren und
Dozenten an den Messeständen



**Marktorientierte
Produktentwicklung 2013**



Einladung

23.05.2013 - 16:00 Uhr

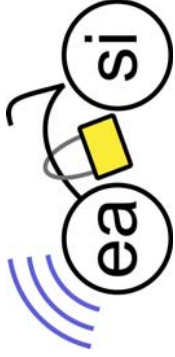
**Präsentation der
Produktentwicklungen**



Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen
Studienjahrgang 2010

www.mpe-dual.de

„The simplest way to lock
your bike!“

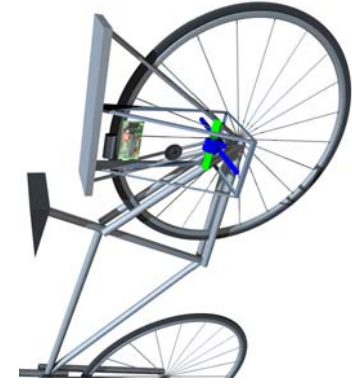


www.easi-bike.mpe-dual.de

Florian Zwintzschner, Verena Kohl, Achim Schröder, Nicole Gruschwitz, Patrick Zielholz, Marc Uhl, Sina Schepers, Lucas Fröhlich, Marisa Kirsch, Janik Wößner, Katrin Sauer, Jens Niemann, Julius Richter-Mendau, Carolin Wolf, Manuel Mogalle.

Team: easi-bike

Wer kennt diese Situation nicht? Vollbeladen mit Einkaufstüten, Laptoptasche und Rucksack muss man noch mühselig das klemmende Fahrradschloss öffnen, bevor man losradeln kann.

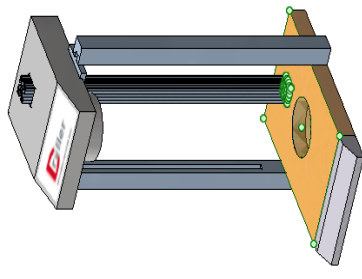


Das Team „easi-bike“ der MPE 2013 der DBHW Karlsruhe hat die optimale und innovative Lösung dafür entwickelt: Benutzen Sie einfach Ihr Smartphone zum Öffnen, Schließen und Orten Ihres Fahrrads. Das auf einer Bluetooth-Verbindung basierende System nutzt dabei mehrere Elektromotoren und Sensoren sowie einen GPS-Tracker, um Ihnen maximale Sicherheit bei gleichzeitigem Komfort zu garantieren.

Team: Driller

„Als angehende Wirtschaftsingenieure wollen wir mit dem Bau eines vollautomatischen Schraubverschlussöffners einen Beitrag zur Steigerung der Lebensqualität leisten und den Benutzern ihre Eigenständigkeit im Alltag ermöglichen.“

Der Driller ist ein vollautomatischer Schraubverschlussöffner für alle gängigen Metall- und Plastikdrehverschlüsse



„Unser Produkt ist in der Lage,
Schraubverschlüsse sowohl
von Plastik- und Glasflaschen
als auch von Konservengläsern zu öffnen.“



Tillmann Wunsch, Andreas Haesler, Bianca Sohler, Manuel Weisschuh, Patric Auch, Marco Junker, Dirk Friedmann, Victor Silberer, Christoph Hellmann.

Endlich mal richtig aufdrehen!

www.driller.mpe-dual.de