



## POST-GRADUATE

DAS ONLINE-MAGAZIN FÜR DEGGENDORFER HOCHSCHULABSOLVENTEN

Vorwort und Termine  
Seminare für Young Professionals  
TRIZ  
CASTING in China  
Loxone  
Deutscher Hochschulpokal Fußball  
„Stadt-Land-Fluss“ Campus Open Air  
Neuer Professor

## VORWORT

2018, so steht es in der Zielvereinbarung, sollen 10% Prozent unserer Studierenden international sein. Diese Vision ist bereits jetzt zum Greifen nahe. Das wird einem selber im Alltag oft gar nicht mehr so bewusst, aber Gästen fällt sofort auf, wie „bunt“ die THD ist. Darauf können wir stolz sein. Aber wir ruhen uns nicht darauf aus, sondern investieren in den Ausbau neuer, internationaler Strategien. Der Austausch soll sich nämlich nicht länger auf einen akademischen Austausch beschränken. Gefragt sind interkulturelle Praxiserfahrungen, daher gibt es zahlreiche Projekte, die – gemeinsam mit Unternehmen – Studium und Praktikum im In- und Ausland als organisiertes Paket anbieten sollen, à la Hochschule dual. Eines dieser Projekte mit China stellen wir Ihnen heute vor. Wie vielfältig die THD ist, zeigt sich aber auch in den zahlreichen Events, die in den kommenden Monaten angeboten werden und die Einblicke in diverse Wissenschaftsfelder der THD bieten, unsere sportlichen Ambitionen deutlich machen oder bei denen es „was auf die Ohren“ gibt. Jedenfalls Grund genug, sich auf den Weg an die THD zu machen. Vergessen Sie dann nicht, THD Alumni einen Besuch abzustatten. Wir freuen uns auf Sie!

Ihre  
Ulrike Sauckel

## TERMINE

### Termine an der Hochschule

**18.05.2016**

Masterinfoabend, THD im I-Gebäude

**19.05.2016**

doschauer tv, J-Gebäude, Filmstudio

**30.05. - 02.06.2016**

Internationale Woche

**06.06.2016**

Tritz Workshop, Campus Cham

**11.06.2016**

Campus Open Air „Stadt-Land-Fluss“

### Termine AlumniNet e.V.

**13.05.2016**

Fahrt zu Adidas, Betriebsbesichtigung

**15.05.2016**

Stammtisch Berlin

**04.06.2016**

Seminare für Young Professionals:  
Resilienz entwickeln

Alle Termine der Hochschule  
finden Sie auch [hier](#).

## Seminare für Young Professionals

Resilienz entwickeln am 04.06.2016 von 10.00 bis 17.00 Uhr

### Gelassenheit auch in schwierigen Zeiten

Eine sich immer schneller verändernde Umwelt erfordert eine immer schnellere Anpassung an wechselnde Gegebenheiten. Der Anspruch einer fortwährenden Erreichbarkeit und Verfügbarkeit lässt uns kaum zur Ruhe kommen.

Die Stärkung Ihrer persönlichen Widerstandskraft (Resilienz) hilft Ihnen, mit den modernen Herausforderungen umzugehen und selbst aus belastenden Situationen mit einem persönlichen Nutzen hervorzugehen.

#### Inhalte

- Resilienz – Widerstandskraft und Flexibilität
- von Emotionssteuerung zur Zielorientierung – Schlüsselqualifikationen: Achtsamkeit und Selbstempathie
- die gezielte Entwicklung persönlicher Resilienz
- Analyse des eigenen Resilienzprofils
- Grundmuster, Einstellungen und Bewertungen überprüfen
- die besondere Position der Führungskraft
- Burnout-Prävention und Gesundheitsmanagement – Verantwortung der Geschäftsführung

Mitglieder von AlumniNet nehmen kostenlos teil.

Nichtmitglieder können teilnehmen (members first), die Teilnahmegebühr beträgt 50,00 Euro.

Anmeldung an  
claudia.probst@th-deg.de

### TRIZ am 06.06.2016 Technologiecampus Cham

TRIZ (russisch: Theorie des erfinderischen Problemlösens) ist eine Methode Probleme auf eine äußerst zielgerichtete Weise zu lösen. Es kann sich dabei um technische (erfinderische) aber auch organisatorische und andere Lösungen handeln. TRIZ ist eine große Ansammlung von Werkzeugen zur Analyse, zur Lösungssuche und zur Auswahl der geeigneten Lösung. Wenn Sie in der Lage sind, zu abstrahieren, werden Sie sich schnell über Erfolge

#### Programm

09.00 – 09.15 Uhr

#### Begrüßung

09.15 – 10.15 Uhr

#### Einführung in TRIZ

Hr. Michael Dell, TRIZ Kompetenzzentrum Österreich

10.15 – 10.30 Uhr

#### Pause

10.30 – 11.30 Uhr

#### TRIZ im nichttechnischen Bereich

Hr. Prof. Borge Kummert, FH Graz

11.30 – 12.15 Uhr

#### TRIZ und Bionik

Fr. Kristina Wanieck, TC Freyung

12.15 – 12.45 Uhr

#### Podiumsdiskussion

Thema: „TRIZ und Industrie 4.0“ Wie kann TRIZ bei der Findung von zukunftsorientierten Unternehmensentscheidungen und –strategien die Produktion von morgen unterstützen?

12.45 – 14.00 Uhr

#### Mittagspause

14.00 – 16.00 Uhr

#### Workshops

16.00 – 17.00 Uhr

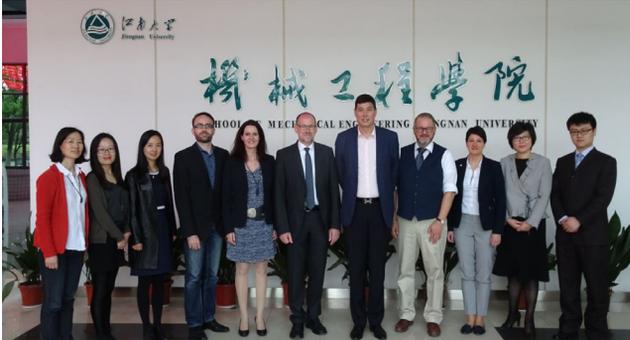
#### Präsentation der Ergebnisse

Anmeldung an:  
[www.tc-cham/veranstaltungen](http://www.tc-cham/veranstaltungen)

Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## CASTING in China

### Hochschule Dual goes international



Das Programm Hochschule dual hat sich in ganz Bayern erfolgreich durchgesetzt. Auch an der THD studieren mittlerweile 550 Studierende dual, also gut 10% aller Studierenden. Die Kombination von intensiven praktischen und theoretischen Lernabschnitten ist ein Erfolgskonzept, an dem man sich gut orientieren kann, um eine praxisnahe Ausbildung anzubieten.

Ein weiteres wichtiges Ziel an der THD ist die Internationalisierung, mit fast 600 internationalen Studierenden wird dieses Konzept gelebt.

Warum also nicht zwei Erfolgskonzepte verbinden und das Programm Hochschule dual internationalisieren? Dazu gibt es zahlreiche Ansätze und laufende Projektanträge. Hervorzuheben ist der neueste Ansatz:

Die Technische Hochschule Deggendorf, die Jiangnan University Wuxi (China) und die Firma Mühlbauer mit Stammsitz in Roding und Tochter in Shanghai planen diesen neuen Weg des dualen Studiums umzusetzen.

Dazu reiste eine Delegation der THD nach Wuxi, in die Nähe von Shanghai, um das geplante Projekt zu besprechen und voranzubringen. In Wuxi sind zahlreiche bayerische Unternehmen vertreten, besonders innovativ ist hier eben die Firma Mühlbauer. Christian Wachtmeister, Leiter der Unternehmensentwicklung, beschreitet nun zusammen mit der Universität Jiangnan und der THD neue Wege:

Studierende des Colleges für Mechatronik der Jiangnan University werden an einem Studenten- und Praktikantenaustausch teilnehmen. Die chinesischen Studierenden durchlaufen zunächst ein Auswahlverfahren bei der Mühlbauer-Gruppe in Wuxi und kommen dann für ein Semester an die THD, um im englischsprachigen Bachelorkurs „General Engineering“ ihre Ingenieurkenntnisse vertiefen. Gleichzeitig werden Deutschkurse und interkulturelle Trainings angeboten. Nach diesem Semester sammeln die Austauschstudierenden Berufserfahrung bei Mühlbauer in Roding, bevor sie nach China zurückkehren und idealerweise ihren beruflichen Einstieg bei Mühlbauer schaffen. Christian Wachtmeister zeigt sich sehr zufrieden mit dem Programm: „Der Vorteil ist definitiv, dass wir die Studierenden gemeinsam mit den Kollegen aus dem Werk in China auswählen und diese Studierenden beide Arbeitswelten kennenlernen.“ Dazu unterrichtet Prof. Schmieder Führung- und Personalmanagement als Austauschprofessor an der Jiangnan University. Aus seinem Kurs werden die Studierenden „gecastet“. So erhielt das Programm auch seinen Namen CAST: Company Academic Students Training.

Martina Heim, Leiterin des Career Service, hat beobachtet, dass einige niederbayerische Unternehmen teilweise Vorbehalte haben, internationale Studierende als Praktikanten einzustellen. „Oft wird das Argument angeführt, dass diese Studierenden ja wieder in ihr Heimatland zurückgehen“, so die Leiterin des Career Service. „Gerade das ist in diesem Fall auch gewünscht. Der Vorteil liegt in der Planungssicherheit des Programms, sowohl für die Studierenden als auch für die Unternehmen.“.

Interessierte Unternehmen können sich bei Martina Heim melden:  
martina.heim@th-deg.de, Tel. 09 91/36 15-223.

Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## Unternehmen stellen sich vor

### Loxone Smart Home - Leben mit Autopilot



Loxone ist Erfinder des Smart Home mit dem wohl höchsten IQ. Vom kleinen österreichischen Grenzörtchen Kollerschlag erobert das Technologie-Unternehmen die Eigenheime und ermöglicht das Leben mit Autopilot. Dank der intelligenten Vernetzung und Steuerung aller Hausfunktionalitäten über ein kleines Gehirn - dem Loxone Miniserver - denkt und handelt das Loxone Smart Home analog einem Autopiloten im Flugzeug. So weiß die Heizung, was die Beschattung macht. Das Loxone Smart Home übernimmt viele Dinge automatisch: Beschattung runter zum Schutz vor Überhitzung, Heizung auf Wohlfühltemperatur bringen, hilft beim Energiesparen und wacht in Abwesenheit über das Zuhause. Es nimmt so den Bewohnern viele tausende Handgriffe und Denkprozesse im Jahr ab. Der gute alte Taster bleibt jedoch das beliebteste Bedieninstrument im Smart Home. Bewohner können jederzeit in die Rolle des Piloten wechseln, selber eingreifen, um ihr Zuhause händisch auch per Smartphone oder Tablet zu steuern. 40000 Loxone Smart Homes wurden weltweit in 99 Länder bereits realisiert.

Unser ambitioniertes Ziel für 2020 lautet: Die beste Smart Home-Lösung der Welt zu bieten.

Die Rahmenbedingungen dafür sind bereits geschaffen. Als innovatives Unternehmen bieten wir Ihnen

- mit kleinen topqualifizierten Macherteams und flachen Hierarchien die Rahmenbedingungen um berufliche Spitzenleistungen zu erzielen. Dazu großzügige Entfaltungsmöglichkeiten und den Platz eigene Ideen zu realisieren.

- einen einzigartigen Arbeitsplatz mit 360°-Blick ins Grüne
- ein sich selbst steuerndes Unternehmensgebäude mit loungiger, legerer, aber höchst produktiver Arbeitsatmosphäre
- Rückzugszonen für höchste Konzentrationsarbeiten
- einen mit den modernsten Arbeitsgeräten ausgestatteten Arbeitsplatz (auch zur privaten Verwendung)
- ein hauseigenes Restaurant mit eigenem Koch, der täglich frische und ausgewogene Mahlzeiten zaubert
- dazu die Chance, mit uns ein Stück Wirtschaftsgeschichte zu schreiben.

Um unser Ziel zu erreichen, werden wir unser Team immens erweitern. Die TH Deggendorf ist dabei ein interessanter Partner, in Schlagdistanz zu unserem Hauptsitz in Kollerschlag mit Studiengängen, passend zu unserem Tätigkeitsfeld.

**Wenn Sie einen der folgenden Studiengänge belegen, dann sollten Sie sich bei uns bewerben!**

- Elektro- und Informationstechnik
- Wirtschaftsinformatik
- Angewandte Informatik
- Applied Research
- Medientechnik
- Betriebswirtschaft

Lernen Sie Ihren zukünftigen Arbeitsplatz, einem der modernsten und einzigartigsten in Österreich, kennen. [www.loxone.com/jobs](http://www.loxone.com/jobs)



Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## Hochschulsport

### Deutscher Hochschulpokal Fußball an der THD



Aus der Deutschen Fachhochschulmeisterschaft und dem adh-Pokal (adh = Allgemeiner Deutscher Hochschulsportverband) ist 2011 der Deutsche Hochschulpokal (DHP) entstanden.

Es ist die Deutsche Meisterschaft für alle kleineren Hochschulen bis 10.000 Studierende. Ausgetragen wird die Meisterschaft jährlich in den vier großen Ballsportarten: Basketball, Handball, Volleyball und Fußball.

Die Technische Hochschule Deggendorf hat sich dabei schon mehrmals sehr erfolgreich geschlagen:

- Deutscher Hochschulmeister 2005 und 2006
- Deutscher Hochschul-Vizemeister 2008 und 2009
- Bayerischer Hochschulmeister 2002 bis 2007, 2009, 2014, 2015
- Ausrichter der Deutschen Meisterschaft 2006

**Im Jahr 2016 nun, ist die THD Ausrichter des Deutschen Hochschulpokals.**

#### **Ablauf**

##### **Freitag, 10. Juni 2016**

- Anreise der teilnehmenden Hochschulmannschaften
- Mannschaftsempfang durch den Präsidenten der TH Deggendorf, Prof. Dr. Peter Sperber und Oberbürgermeister Dr. Christian Moser
- Auslosung der Spielgruppen

##### **Samstag, 11. Juni 2016**

- Spielbetrieb (Vorrundenspiele)
- „Players-Night“ beim Campus Open Air

##### **Sonntag, 12. Juni 2016**

- Spielbetrieb (Halbfinal- und Finalsplele)
- Siegerehrung
- kleine Abschlussfeier im Donau-Wald-Stadion
- Abreise der Hochschulmannschaften

Insgesamt werden 10 Hochschulen teilnehmen.

Wir wünschen der Mannschaft rund um Peter Kaiser und Christian Kerschl mit Team viel Erfolg und eine gelungene Veranstaltung.

Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## „Stadt-Land-Fluss“ Campus Open-Air 2016

Samstag, 11. Juni 2016, 12.00 bis 05.00 Uhr

### **Ein Hochschulcampus als Mittelpunkt für Großveranstaltungen?**

Seit Xavier Naidoo 2013 ist klar:  
das kann funktionieren.

So wagt sich die Hochschule nach dem ebenfalls sehr gelungenen Tag der offenen Tür 2015 im Zweijahresturnus daran, große Musikveranstaltung am Campus durchzuführen. Den Auftakt bildet das „Stadt-Land-Fluss“ Campus Open-Air am Samstag, den 11. Juni 2016.

### **17 Stunden Elektronische Musik**

Ein ganzer Campus wird zur Party-Area!

Im Campus Open Air verbindet die THD Stadt, Land und Fluss beim ersten Elektro Open Air mit der einzigartigen Campuskulisse. Tanzen und feiern können Besucher mit 16 internationalen DJs und aufstrebenden Nachwuchs-DJs der Region auf zwei Areas, jeder Menge Bars, im „Electric-Chill-Jungle“ und im „Relax-Pool“. Bei der großen Aftershow, gleich nebenan in der Stadthalle, wird ab 22 Uhr weitergefeiert bis Sonntag früh um 5 Uhr.

Kartenvorverkauf ausschließlich Online  
<https://ticketing.ticketpay.de/HQTQ1PEJ>

#### **Tickets:**

- Vorverkauf: 20 € (zzgl. VVK-Gebühr)
- Tageskasse: 25 €
- Aftershow: 5 € (incl. 5 € Verzehrgutschein) nur für Festivalbesucher mit Armband (10 € Nicht-Festival Besucher)

#### **Einlass:**

- Campus: ab 16 Jahre; Einlass ab 11 Uhr, Tageskasse ab 10 Uhr; Ende 22.00 Uhr
- Aftershow: ab 16 Jahre; bis 24 Uhr, ab 18 Jahre nach 24 Uhr; Einlass ab 21 Uhr; Ende 05.00 Uhr

#### **Links:**

- Internet: <http://slf.th-deg.de>
- Facebook: [www.facebook.com/slf.openair](http://www.facebook.com/slf.openair)

#### **Mainstage:**

Wankelmut, Sacha Braemer, Oliver Schories, Tapetenwechsler  
Cassius Kline, Lyon Noir, Charnaux, Pierre van Hofen

#### **Local Hero Stage by Zappelbu.de:**

Zappelbu.de ist eine Viechtacher Veranstaltungsagentur, welche den Zweck verfolgt, alternative Musikgenres und Künstler aus der Region zu promoten anstatt sich auf Mainstream-Musik zu konzentrieren. Mit zahlreichen Veranstaltungen und neuen Ideen bringt sich das junge Team um Patrick Loibl tatkräftig in die regionale Musikszene ein und bietet kulturelle Vielfalt in den Landkreisen Deggendorf, Straubing und Regen. Am SLF2016 präsentieren sich die Zappelbu.de Künstler auf der Local Hero Stage mit den besten DJs unserer Region.

#### **Aftershow:**

Headliner: umami

#### **Support:**

Elec Brown, FUTURE PROOF, DJ Audiovirus und Prof. Dr. Christian Zich.



## Neuer Professor für die Fakultät EMI

### Prof. Dr. Stefan Zorn



Mit Beginn des Sommersemesters übernimmt der Leiterplattenspezialist Dr. Stefan Zorn an der Fakultät Elektrotechnik, Medientechnik und Informatik der TH Deggendorf die Professur Hochfrequenztechnik.

Nach seiner Promotion an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg wechselte der gebürtige Unterfranke

vor drei Jahren zum Elektronikunternehmen Rohde & Schwarz nach Teisnach, wo er die Leitung der Technologieentwicklung Leiterplatte übernahm. Während seiner Promotion entwickelte Dr. Zorn ein feldstärkebasiertes Ortungssystem für Mobiltelefone von z.B. nach Erdbeben verschütteten Personen. Das Technische Hilfswerk als Anwender suchte in diesem Bereich neue, moderne Verfahren zur schnelleren Rettung und Bergung. Das Projekt erhielt international Beachtung und wurde mit einigen Auszeichnungen bedacht.

Lehrerfahrung sammelte Dr. Stefan Zorn fünf Jahre lang bei Privatdozent Dr. Ulrich Tietze, der den Insidern als Autor des berühmten Schaltungstechnik-Standardwerks „Tietze-Schenk“ ein Begriff ist.

Dr. Stefan Zorn wird neben seiner Lehrtätigkeit den Forschungsschwerpunkt Hochfrequenztechnik am Technologiecampus Teisnach der THD stärken. Das von der Bayerischen Staatsregierung geförderte Projekt „NePU-Muk“ wird drei Wissenschaftler dort für drei Jahre finanzieren. Schwerpunkt der Forschung wird die Anwendung von Leiterplatten bis zu Frequenzen von 80GHz sein. Ein Folgeprojekt ist bereits in Planung. Auf diese Weise können wissenschaftliche Mitarbeiter bis zur Promotion begleitet werden.

Seine Freizeit verbringt der 34jährige neue Hochschullehrer am liebsten mit seiner Lebensgefährtin oder mit seinen vielen Hobbies. Dazu gehört neben dem Bergwandern, Motorradfahren und Kinobesuchen vor allem das Reisen. Auf Trips in über 35 Länder hat er es bereits gebracht.

## Studentenverein

### VWI

Vom **16. bis 20.11.2016** veranstaltet der VWI (Verband deutscher Wirtschaftsingenieure) an der THD die Hochschulgruppenversammlung (HGV) mit Vertretern aller VWI Hochschulgruppen aus ganz Deutschland. Inhaltlich werden dabei sowohl VWI Belange behandelt als auch Workshops angeboten. Des Weiteren können sich Firmen auf einer öffentlich zugänglichen Kontaktmesse präsentieren und Vorträge für die Teilnehmer der HGV halten. Weitere Informationen finden Sie hier: [www.vwi-deggendorf.de/hgv/](http://www.vwi-deggendorf.de/hgv/) Interessierte Firmen können sich auch noch anmelden.

## Zentrale Studienberatung

### Masterinfoabend

Am Mittwoch **18. Mai 2016** findet im I-Gebäude der Technischen Hochschule Deggendorf von 17:30 bis 19:30 Uhr der Master-Infoabend statt.

Es werden Masterstudiengänge der Technischen Hochschule Deggendorf und Masterstudiengänge in Kooperation mit der THD vorgestellt.

Nähere Informationen und Anmeldung unter:

[www.th-deg.de/masterinfo](http://www.th-deg.de/masterinfo)



Technische Hochschule Deggendorf  
Edlmaistr. 6 und 8  
94469 Deggendorf  
[www.th-deg.de](http://www.th-deg.de)

Ulrike Sauckel  
THD Alumni  
Tel. +49(0)991 3615-256  
Fax +49(0)991 3615-292  
[ulrike.sauckel@th-deg.de](mailto:ulrike.sauckel@th-deg.de)  
[www.th-deg.de/career](http://www.th-deg.de/career)

Redaktion:  
Ulrike Sauckel

Texte:  
Ulrike Sauckel S.2  
Consilcom S.3, SYP  
Peter Kaiser S. 6, 8  
Christian Murauer S. 4, 7  
Loxone S.5

Layout + technischer Support:  
Friedrich Münch