



# POST-GRADUATE

DAS ONLINE-MAGAZIN FÜR DEGGENDORFER HOCHSCHULABSOLVENTEN

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Termine

Alumni Net Prag

Firmen stellen sich vor - msg systems

Neue Dekane, Neue Professoren

General Engineering

Mint Förderung

Weiterbildungszentrum

## VORWORT

„Herr, es ist Zeit, der Sommer war sehr groß...“  
Diese Worte Rilkes kennt jeder, aber leider stimmen sie oft nicht. In diesem Jahr zum Glück schon.

Das ist auch gut so, nachdem uns das Hochwasser im Frühjahr so gebeutelt hat. Der schöne Sommer hat aber auch gezeigt, dass die Welt nicht inne hält, sondern die Zeit immer voranschreitet, völlig unbeeindruckt von Einzelschicksalen, rückblickend dann aber doch oft auch Maß haltend, schweren Zeiten folgen gute, „es hängt net immer nur auf ei Seitn“.

An der Hochschule ist der Wechsel von der „staadn Zeit“, den Semesterferien und dem Sommer, hin zur trubeligen Zeit (Wintersemester) vollzogen. 1200 Erstsemester haben uns einen neuen Rekord beschert. Endlich dürfen wir offiziell den Titel Technische Hochschule führen und in den Fluren sind die Studenten los. Alumni-Trip, Dies academicus, Abschlussball, Glühweinausschank, Christkindlmarktfahrt, man muss aufpassen in der Routine nicht die besonderen Momente zu verpassen. So wurde etwa den Deg-räumt-auf Helfern der Preis „Filippas Engel“ verliehen für ihr außergewöhnliches Engagement während des Hochwassers. Auf weitere solche Augenblicke gehen wir in dieser Ausgabe der Post Graduate noch näher ein. Vielleicht kommen sie auf den Geschmack und begleiten uns das nächste Mal, wenn wir auf der Suche nach solchen Momenten sind? Wir freuen uns auf Sie.

Ihre  
Ulrike Sauckel

## TERMINE

Seminare für Young Professionals

27.11.2013

Einzelcoaching

Termine an der Hochschule

16.11.2013

Dies Academicus

18.11.2013, 17.30

Kolloquienreihe:

„Sensoren und Aktoren für Mensch und Umwelt“

Weitere Vorträge der Kolloquienreihe und der Open University im [Veranstaltungskalender](#)

Termine AlumniNet e.V.

7.12.2013

Christkindlmarktfahrt nach Abensberg zum Kuchlbauerturm

14.12.2013

Stammtisch München auf einem Christkindlmarkt

Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## Firmen stellen sich vor

### msg systems

msg systems ist eine unabhängige, international agierende Unternehmensgruppe mit eigenständigen Landes- und Tochtergesellschaften und weltweit mehr als 4.000 Mitarbeitern. Mit ihrem ganzheitlichen Leistungsspektrum aus einfallreicher strategischer Beratung und intelligenten, nachhaltig wertschöpfenden IT-Lösungen hat sich die Unternehmensgruppe in über 30 Jahren einen ausgezeichneten Ruf als Branchenspezialist erworben, u.a. in den Bereichen Automotive, Financial Services und Insurance, und nimmt im Ranking der IT-Beratungs- und Systemintegrationsunternehmen Deutschlands Platz 5 ein.

#### msg Geschäftsstelle Passau

Die 1998 – mit damals sechs Mitarbeitern - gegründete Geschäftsstelle Passau beschäftigt aktuell über 450 Mitarbeiter und ist damit der größte Software-Arbeitgeber Niederbayerns. Seit Jahren überzeugt die Geschäftsstelle Passau mit Top-Performance, weshalb wir für verschiedene Projekte in der Standardproduktentwicklung sowie in der Entwicklung von individuellen Kundenlösungen stetig nach hochmotivierter und engagierter Verstärkung suchen. Also auch dich!!

Nach Herausforderung strebenden kreativen Köpfen bietet die msg in der Dreiflüssestadt spannende Aufgabenfelder im Software-Entwicklungsumfeld wie auch Möglichkeiten zu internationalen Berater-Einsätzen. In einem inspirierenden, partnerschaftlichem Arbeitsklima finden unsere Mitarbeiter Raum für Eigeninitiative und persönliche Entwicklung. Viele weitere Benefits ermöglichen ihnen die Schaffung von Freiräumen für Familie, Freizeit und Erholung - denn die msg systems in Passau steht auch für ...

- Sehr flexible Arbeitszeiten
- Flache Hierarchie
- Leistungsgerechte Bezahlung
- Firmeneigenes Bistro mit täglich frisch zubereiteten Speisen, großer Dachterrasse und Traum-Blick über Passau ... und vieles mehr!
- Verantwortungsvolle Aufgaben
- Umfassende Weiterbildungskonzepte
- Integrativer Führungsstil



#### Kooperationspartner der TH Deggendorf

Als enger Kooperationspartner der Technischen Hochschule Deggendorf beschäftigt die msg in der Geschäftsstelle Passau derzeit über 20 Studierende und betreut sie u. a. bei Abschlussarbeiten, Praktika und Werkstudententätigkeiten. Darüber hinaus forcieren wir unsere partnerschaftliche Zusammenarbeit mit der THD im Rahmen vielfältiger Veranstaltungen, wie z. B. Workshops, Seminare etc., sowie mit unserer alljährlichen Präsenz auf der Jobbörse First Contact.

Weitere Informationen unter  
[www.msg-systems.com](http://www.msg-systems.com)

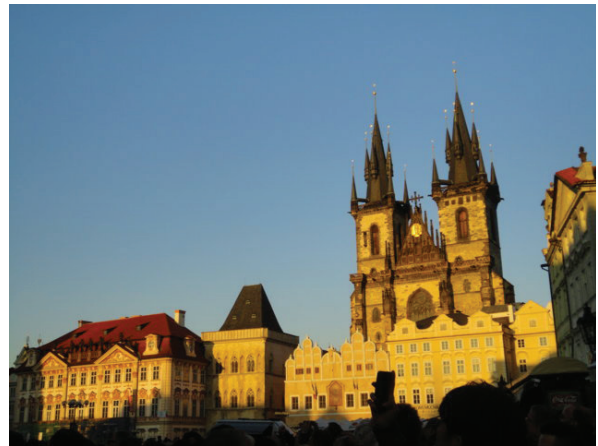


.consulting .solutions .partnership

## AlumniNet e.V.

### AlumniNet in Prag

Wenn einer eine Reise tut...dann ist das ja ganz nett, aber wenn viele AlumniNet Mitglieder gemeinsam eine Reise tun, ist das spannend, lehrreich, lustig und netzwerkend. Lehrreich war zu sehen, wie ein weiterer Weltkonzern, nämlich Anheuser Busch InBev, größter Brauereikonzern der Welt, arbeitet und tickt, welche Philosophie hinter der Personalführung steckt und wie sich die Lebensläufe derer, die sich und den Konzern vorstellten, gestaltet haben. Spannend war eine Weltstadt zu erkunden, bei strahlendem Wetter zu erleben, warum sie goldene Stadt genannt wird, und sich ohne Sprachkenntnisse problemlos durchzuschlagen. Lustig war die buntgemischte Truppe Absolventen, Vertreter aller Studien- und Jahrgänge, Neulinge und Wiederholungstäter, die gemeinsam weiter das Thema Bier vertieft haben, theoretisch bei der Führung durch die Brauerei Staropramen – organisiert von unserem Absolventen vor Ort, danke Maxim! - und praktisch bei der „Bierführung“, einer kulinarischen Reise durch das gastronomische Prag. Das Netzwerk entsteht dabei ganz von selber: mit dem vorgestellten Unternehmen, den Absolventen untereinander, mit der Hochschule. So ist ein engmaschiges Netz entstanden, das aus Absolventen Freunde macht und aus einer businessorientierten Reise eine schöne Zeit. Davon wollen wir mehr und es wird mehr geben.



Infos zum Verein unter  
<https://www.th-deg.de/alumni-net/>

Das Online-Magazin für Absolventen der Technischen Hochschule Deggendorf

## Neue Professoren

### Prof. Dr. Bruno Brühwiler



Dr. Brühwiler hält seit diesem Wintersemester an der Fakultät Betriebswirtschaft und Wirtschaftsinformatik Vorlesungen zum Thema Risikomanagement für

Bachelorstudierende, nachdem er schon seit einigen Jahren als Dozent für den Masterstudiengang Risiko- und Compliancemanagement des Weiterbildungszentrums der THD tätig ist. Außerdem wird er, zusammen mit Prof. Dr. Josef Scherer, das neu gegründete Institut für Governance, Management, Risk und Compliance leiten. Der gebürtige Schweizer betreibt außerdem weiterhin sein vor 20 Jahren gegründetes Beratungsunternehmen Euro Risk Ltd., in dem er mit ausgewählten Geschäftspartnern in der Schweiz, Deutschland und Österreich tätig ist. Die Kernkompetenzen sind dabei Risikomanagement in den Bereichen Industrie, Automotive, Energie, Dienstleistung, Gesundheitswesen, Finanzindustrie und Institutionen des öffentlichen Rechts.

### Prof. Dr. Peter Ullrich



Dr. Peter Ullrich, lehrt an der Fakultät Bauingenieurwesen und Umwelttechnik Ingenieurmathematik und Grundlagen des Ingenieurwesens. Außerdem ist

er im Rahmen der DegTrepE zur Verbesserung der Mathematikausbildung auch für die Fakultät Elektrotechnik und Medientechnik tätig. Nach dem Studium der Physik und Mathematik an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und an der Universität Regensburg promovierte er in Mathematik auf dem Gebiet der reellen algebraischen Geometrie. Es folgten Anstellungen an der Universität Duisburg und der TU München. Schon seit einigen Jahren ist Dr. Ullrich als Lehrbeauftragter für Mathematik und als nebenberufliche Lehrkraft für besondere Aufgaben an der Technischen Hochschule Deggendorf tätig. Außerdem hat er E-Learning-Tools zur gezielten Verbesserung der mathematischen Fähigkeiten der Studierenden entwickelt, die in Deggendorf im Einsatz sind.

### Prof. Raimund Förg



Raimund Förg ist als Professor an der Fakultät für Naturwissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen tätig. Sein

Vorlesungsschwerpunkt ist die Physik dünner Schichten, die besondere Materialeigenschaften aufweisen. Darüber hinaus ist er wissenschaftlicher Leiter des TAZ Spiegelau. Nach seinem Studium der Physik an der Universität Regensburg und der Technischen Universität München arbeitete er für die Siemens AG und die Infineon AG. Für Ericsson/Infineon ging er einige Jahre nach Kista, Schweden. Zurück in Deutschland führte er ein Forscherteam an den Standorten Regensburg, München und Villach, welches für die Grundlagenentwicklung der Prozesstechnikbereiche Implantation, Ofentechnik und Nasschemie zuständig war. Als Lehrbeauftragter im Bereich Mikrosystemtechnik wirkte er schon seit 10 Jahren an der Hochschule Deggendorf mit.

### Neue Dekane

Mit Beginn des Wintersemesters 13/14 wurden einige Dekanate neu besetzt:

Prof. Dr. Rappol, Fakultät Maschinenbau und Mechatronik wurde von Prof. Dr. Fröhlich abgelöst; Prof. Berg ist neuer Dekan der Fakultät Betriebswirtschaft und Wirtschaftsinformatik und Prof. Schmieder leitet nun die Fakultät Angewandte Naturwissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen.

## Neues Studienangebot

### Ingenieursemester in Englisch

Bislang fanden schon viele angehende Ingenieure aus dem Ausland den Weg nach Deggendorf, aber alle brauchten hervorragende Deutschkenntnisse, um erfolgreich zu studieren. Dieses Semester nun starteten 23 Ingenieurstudierende aus aller Welt ihr „General Engineering Semester“ in Englisch an der THD. „International Management“, das englischsprachige Studienangebot der Wirtschaftsfakultät, lockt schon seit 2001 zahlreiche Studierende aus der ganzen Welt nach Deggendorf. Auf Bachelorebene boten die technischen Fakultäten bislang nichts Vergleichbares an. Aber der Wunsch nach einer Studienmöglichkeit in Englisch ergab sich nicht erst mit der Ernennung zur Technischen Hochschule, die Nachfrage bestand schon lange, denn immer noch genießt die Ingenieurausbildung Made in Germany einen erstklassigen Ruf weltweit.



Das neue Bachelorsemester „General Engineering“, kurz BE Ing., spricht vor allem Austauschstudierende an, die von den Partneruniversitäten der THD kommen und ihr Fachwissen während eines Auslandssemesters vertiefen möchten. Für ihren Stundenplan wählen die Teilnehmer zum jeweiligen Studium an der Heimatuni passende Lehrveranstaltungen, zur Auswahl stehen verschiedene Module aus den vier technischen Fakultäten der THD. Nach zwei Einführungswochen nehmen die BE Ing.-Teilnehmer ihr interdisziplinäres Studium auf. Neben Modulen aus Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Bauingenieurwesen oder Ressourcen- und Umweltmanagement runden ein Deutschkurs, Management- und IT-Kurse sowie interkulturelle Trainings das Paket ab. Die Studierenden können nach Absprache mit der THD und ihrer Heimatuniversität ein oder mehrere Semester bleiben, denn das BE Ing.-Programm wird jedes Semester neu aufgelegt. Besonders großen Anklang fand das neue Studienangebot bei süd- und mittelamerikanischen Studierenden, aber auch diverse europäische und asiatische Länder sind vertreten. Sogar deutsche Ingenieurstudierende finden es attraktiv, ihr Studium durch englischsprachige Vorlesungen zu bereichern. Bereits jetzt liegt der Koordinatorin des Programms, Bettina Kliegl vom Institute for International and Academic Affairs, eine große Anzahl an Bewerbungen für das Sommersemester 2014 vor.

„Wir haben hier wirklich eine Marktlücke gefunden“, meint auch Präsident Professor Peter Sperber, der hofft, dass sich das Programm weiter gut entwickelt, damit der Deggendorfer Campus sein internationales Flair ausbauen kann.

Interessenten für dieses oder ein anderes individuelles Modulstudium der THD können sich an [Bettina.Kliegl@th-deg.de](mailto:Bettina.Kliegl@th-deg.de) wenden.

### Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

Allen, die hier mal studiert haben ist das Phänomen bekannt: das weibliche Geschlecht ist in Ingenieursberufen deutlich unterrepräsentiert. Die Ursachenforschung dazu füllt schon regaleweise Bücher, aber während die einen noch forschen, handelt der Career Service. Und so ist es eine Freude hier kundzutun, dass es für die jüngsten Bestrebungen im MINT-Bereich (Frauen für Berufe in Mathematik, Ingenieurwissenschaften, Naturwissenschaften und Technik zu begeistern) eine Förderung vom Bayerischen Staatsministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst geben wird. Diese Förderung ermöglicht die Einstellung einer Ingenieurin, die zukünftige Projektstage durchführen soll, die Zusammenarbeit mit Schulen und Unternehmen für diesen Bereich intensiviert und die bisherigen Aktivitäten sammelt und strukturiert. Denn in Zeiten des demografischen Wandels und des gravierenden Ingenieursmangels müssen die Bemühungen intensiviert werden, um dem Trend entgegen zu wirken.

## Neues an der THD

### Weiterbildungszentrum der THD

„Es gibt fast nichts Schöneres, als Unbekanntem zu begegnen, Fremdes sich vertraut zu machen, nicht zu wissen, was als Nächstes kommt – mit einem Wort: zu lernen!“, sagt die Hauptdarstellerin des Oscar-prämierten Dramas „Das Leben der Anderen“, Martina Gedeck. „An welchem Ort könnte man besser lernen, als an der Technischen Hochschule Deggendorf“, sagen wir und wohl die meisten unserer Alumni. Seit 2011 steht Berufstätigen in Bayern eine neue Perspektive des lebenslangen Lernens offen. Studieren ist kein alleiniges Privileg der Abiturienten mehr, sondern auch Berufstätige ohne Abitur können jetzt ein Bachelorstudium ergreifen.



In den berufs begleitenden Bachelorprogrammen „Pflegepädagogik“, „Betriebliches Management“ und „Mobilitätsmanagement“ sind bereits jetzt über 170 Studierende eingeschrieben. Globalisierung und technische Entwicklung verändern immer schneller unsere Arbeitsbedingungen. Das Weiterbildungszentrum der Technischen Hochschule Deggendorf verbessert und erweitert daher laufend das Weiterbildungsangebot für Berufstätige mit unterschiedlichsten Vorbildungen. 2014 wird das Bachelorangebot um die Studiengänge „Technologiemanagement“ und „Physiotherapie“ ergänzt.

Mit dem Ingenieur-Bachelorstudiengang „Technologiemanagement“ (B. Eng.) werden technische, ingenieur- und betriebswirtschaftliche Inhalte verknüpft. Die bayernweit einzigartige Kombination aus einem viersemestrigen ingenieurwissenschaftlichen Grundstudium, kombiniert mit einem ebenfalls viersemestrigen technologischen Schwerpunkt, bereitet die Studierenden optimal auf zukünftige berufliche Aufgaben vor.

Berufsbegleitend Studieren bedeutet, dass die Studierenden in kleinen Gruppen am Wochenende theoretisches Wissen erwerben, welches sie unter der Woche in ihrer beruflichen Praxis umsetzen. Intensive Betreuung, Blended Learning (Kombination aus Präsenz- und Fernlehre) und die Kombination von Praxis und Theorie ermöglichen den Teilnehmern die bestmögliche Vereinbarkeit von Studium, Beruf und Familie. Für Unternehmen bietet dieses Modell die Möglichkeit, den Ingenieursnachwuchs aus dem eigenen Haus zu gewinnen und geeignete Mitarbeiter optimal zu fördern. Hohe Kosten für Recruiting und Einarbeitung von Hochschulabsolventen entfallen.



Mit dem Studiengang „Physiotherapie“ spricht die Hochschule Physiotherapeuten mit abgeschlossener Ausbildung an, die sich in den Bereichen „manuelle Therapie“, „Sportphysiotherapie“ und „Gesundheitsmanagement“ weiterbilden wollen.

Ein neuer Schwerpunkt des Weiterbildungszentrums sind kleinere Fortbildungseinheiten in Form von „Zertifikatskursen“. Die Kurse dauern bis zu einem Jahr und schließen mit einer Prüfung ab. Die erworbenen Kenntnisse können auf ein späteres Studium im gleichen Bereich angerechnet werden. Im Jahr 2014 werden u.a. die Zertifikate „Gesundheitsmanagement und Arbeitssicherheit“, „Usability Engineering“ und „Gesundheitsberatung“ neu angeboten.

Für Absolventen eines Studiums existiert nach wie vor ein breites Angebot an MBA- und Masterstudiengängen. Mit der Erstakkreditierung des Masters „Risiko- und Compliancemanagement“ sind jetzt alle Masterprogramme des Weiterbildungszentrums erfolgreich akkreditiert.

Wer mehr über das Angebot des Weiterbildungszentrums wissen möchte, kann sich unter [www.th-deg.de](http://www.th-deg.de) informieren, kommt zu einer Infoveranstaltung oder schickt eine kurze Anfrage an [dimt@th-deg.de](mailto:dimt@th-deg.de).



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

Ulrike Sauckel  
*Alumni Relations*  
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  
Layout + technischer Support  
Rebecca Schünemann  
Philipp Achatz

*Fotos*  
Peter Kaiser, Fotolia, Philipp Achatz