



## GRUSSWORT DES NEUEN PRÄSIDENTEN



Prof. Dr. Ludger Bölke  
Präsident der FHWT

### Liebe Freunde, Förderer und Partner unserer FHWT, liebe Studierende,

am 16. Dezember wurde der langjährige Gründungspräsident der FHWT, Prof. Dr. Jons Kersten, feierlich in den Ruhestand verabschiedet. In schönen und kurzweiligen Reden wurde sein Wirken von Weggefährten aus dem Kreis der Gesellschafter, Unternehmen, Studierenden und der Mitarbeiterschaft gewürdigt. Prof. Kersten hatte vor 24 Jahren die Aufgabe übernommen, eine praxisorientierte akademische Ausbildung in der Region aufzubauen und zu etablieren.

Mit dem 1. Januar hat nun meine Amtszeit als Präsident der FHWT begonnen und ich freue mich auf die künftige Zusammenarbeit mit Ihnen. Als die wichtigsten Aufgaben sehe ich die kontinuierliche Fortführung und den Ausbau des erfolg-

reichen dualen Studienmodells u.a. mit dem Aufbau von Masterstudiengängen, den Ausbau der beruflichen Fort- und Weiterbildung im akademischen Bereich sowie die Etablierung der FHWT als Dienstleister und fachlicher Partner in angewandter Forschung und Entwicklung.

Unsere FHWT ist mit ihren dualen betriebswirtschaftlichen und technischen Studiengängen an den Standorten Vechta/Bremen, Diepholz und Oldenburg sehr gut aufgestellt und steht Ihnen sowohl in der akademischen Bildung als auch in fachlichen Fragen mit ihren Fachkenntnissen zur Verfügung. Nutzen Sie unser Angebot, Sie in allen Fragen der akademischen Bildung und der angewandten Forschung und Entwicklung zu unterstützen!

Ich bedanke mich schon jetzt für das Vertrauen, das Sie unserer FHWT und mir entgegenbringen.

**Prof. Dr. Ludger Bölke**  
Präsident der FHWT

## RICHTFEST ZWT AM 20. FEBRUAR 2014 (PROF. DR. LUDGER BÖLKE)

**Zusammen mit Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Verwaltung, der Nachbarn, Architekten und Handwerker konnte die FHWT am 20. Februar das Richtfest für das Gebäude des Zentrums für Werkstoffe und Technik bei strahlend blauem Himmel feiern.**

Wie es der Brauch vorgibt, wurde der Richtspruch für eine erfolgreiche und gute Zukunft und zum Dank an alle beteiligten Handwerker und Planer vom Zimmerermeister Guido Övermann aus luftiger Höhe zum Besten gegeben und Prof. Bölke musste als Bauherr den Richtkranz ausloten.

In seiner Begrüßungsrede lobte der Präsident den termingerechten Fortschritt und dankte hierfür den Architekten, Handwerkern, Herrn Korte als Projektleiter der FHWT, den Unterstützern des Projektes ZWT und dem Wettergott, der für einen milden Winter gesorgt hat.

Mit dem neuen Gebäude bekommt die FHWT unter anderem 3 neue Hörsäle und 10 Labore, die nach neuesten didaktischen Gesichtspunkten entworfen wurden und im Schwerpunkt Werkstoffe und Kunststoff angesiedelt sind.



Aber nicht nur die Studierenden profitieren von dem Neubau, auch die Unternehmen der Region können Messungen und Materialprüfungen in Auftrag geben. In Kooperation mit dem Kunststoffnetzwerk Hansalinie sind bereits Maschinen im Wert von 300.000,- € beschafft worden, die in das ZWT überführt werden.

Das Gebäude des ZWT wird finanziert durch die Dr. Jürgen und Irmgard Ulderup Stiftung, EFRE-Mittel des Landes Niedersachsen, Mittel der Stadt und des Landkreises Diepholz.

## ERNEUT GROSSARTIGE RESONANZ FÜR BERATUNGSKONZEPTE DER DEBERADERS (PROF. CORD TWELE)

In den vergangenen Monaten haben sich drei Projektteams der dritten Generation der studentischen Unternehmensberatung „DeBeraders“ intensiv und außerordentlich erfolgreich mit Problemstellungen der Unternehmen Hennes & Mauritz (H&M) in Bremen, der Sennheiser electronic in Hannover/Wedemark sowie der Grimme Landmaschinenfabrik in Damme und der Amazonen-Werke in Hasbergen-Gaste auseinandergesetzt. Ziel der Beratungsaufträge war es, jeweils ein theoriebasiertes Konzept zu erarbeiten, das den Auftraggebern Lösungsoptionen für die gegebene unternehmerische Problemstellung aufzeigen sollte.

So entwickelten Kim Parohl, Jan Plessner, Christoph Rahe und Dennis Stegemerten für das Unternehmen Sennheiser ein Konzept zur Beschleunigung und Flexibilisierung der Produkt- und Prototypenentwicklung. André Gerken, Benjamin Hoffmann, Stefan Köhler und Bastian Meierhans erstellten für das Unternehmen H&M ein Konzept für ein nachhaltiges Feedbackmanagementsystem. Ebenso erfolgreich widmeten sich in einem Gemeinschaftsprojektauftrag für die Unternehmen Amazone und Grimme Hauke Jürgens, Daniel Menke und Daniel Weßling der Aufgabe, ein Konzept zum Retention Management bzgl. der Generation Y zu entwickeln.

Zum Abschluss der jeweiligen Projektbearbeitung wurden dann die einzelnen Konzepte auf der Basis der schriftlichen Berichte zudem noch bei den jeweiligen Auftraggebern von den Projektteams präsentiert. Insgesamt fanden diese Präsentationen vor ca. 30 (Geschäfts-)Führungs- und Fachkräften der Auftraggeber statt. Wie auch bei den Vorgänger-Generationen der DeBeraders waren die Auftraggeber nachhaltig beeindruckt vom theoriebasierten und praxisorientierten Wissenstransfer. So wurde von der Fa. Sennheiser mittlerweile eine nochmalige Präsen-



*DeBeraders 2013 (von links): Daniel Menke, André Gerken, Dennis Stegemerten, Christoph Rahe, Benjamin Hoffmann, Daniel Weßling, Kim Parohl, Jan Plessner, Stefan Köhler, Hauke Jürgens, Bastian Meierhans, Prof. Dr. Cord Twele*

tion angefragt, um das Konzept einem erweiterten Mitarbeiterkreis zugänglich zu machen, während auf Wunsch von H&M von dem Projektteam eine zweite Konzeptpräsentation auf Video aufgezeichnet wurde, die einem noch größeren Kreis an Führungskräften dargelegt werden soll. Und bei den Unternehmen Amazone und Grimme wird darüber nachgedacht, einige der konzeptionellen Ideen zeitnah direkt zu realisieren.

Den Auftrag gebenden Unternehmen gebührt von Seiten der DeBeraders ein großer Dank für die sehr anspruchsvollen Projektaufträge sowie für das nachhaltige Interesse an den Ergebnissen, den inspirativen Abschlussdiskussionen und dem jeweils schönen Ambiente bei den Präsentationen.

## EXKURSION NACH MÜNCHEN (CHRISTIAN RUHE, STUDENT)



**Vom 7. bis zum 11. Oktober 2013 unternahm Studierende des 4. und 6. Semesters der FHWT Vechta (Studienort Bremen) im Rahmen des Moduls „Marketing“ eine Exkursion nach München.**

Organisiert wurde die Exkursion von dem studentischen Team Laura Hornischer, Michael Ampf und Christian Ruhe. Unter Regie der Dozenten, Dr. Sylke Behrends und Prof. Dr. Kurt Helms un-

ternahm die Gruppe eine Besichtigung der Allianzarena, deren inhaltliche Schwerpunkte im Bereich Marketing/Sponsoring/Öffentlichkeitsarbeit lagen. Die wichtigsten Aspekte und Abläufe anhand von betriebswirtschaftlichen Daten des Flughafenbetriebs auf dem Münchener Flughafen Franz-Joseph-Strauss, ein Marketingvortrag beim Nutzfahrzeugbauer MAN mit Besichtigung der Produktionsstätte, wobei der gesamte prozesstechnische Fertigungsablauf erläutert wurde, ein Besuch des Deutschen Museums und der obligatorische Brauereibesuch mit einem Imagefilm über die Paulaner Brauerei und detaillierter Erläuterung der Bierproduktion sowie ein Besuch bei der IHK München, bei dem „Aufgabenfelder und Öffentlichkeitsarbeit der IHK“ (im Gebiet Oberbayern) erläutert wurden und die Studierenden einige Parallelitäten zu der IHK in Bremen feststellten, standen auf dem Programm.

Studierende und Dozenten bedanken sich für die interessanten Führungen und die Gastfreundschaft der besuchten Unternehmen sowie Institutionen und die angenehme interessante Studienexkursion.

## BESUCH BEI WAGO KONTAKTTECHNIK GMBH & CO. KG (PROF. DR. THOMAS PLEGGÉ)

Am 10.12.2013 besuchten Prof. Dr. Thomas Plegge und Prof. Dr. Ulrich May das Unternehmen WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG in Minden, um über eine mögliche Kooperation im Bereich der Prüftechnik von elektrischen Klemm- oder Steckverbindungen zu sprechen.

Anlässlich dieses Besuches wurde den FHWT-Mitarbeitern eine Führung durch die sehr gut ausgestatteten Prüflabore zuteil. Sie hatten dabei Gelegenheit, sich diverse Prüfverfahren demonstrieren zu lassen, was sehr eindrucksvoll war. Auf diesem Wege möchten wir uns für die überaus freundliche und informative Vorstellung der Prüfmöglichkeiten noch einmal bei den Herren Christian Stendel, Leiter Labor E-Technik, Axel Bauer, Leitung Labor E-Technik, Approbationen und Normenwesen, sowie auch dem Ausbildungsleiter Herrn Thomas Heimann, der die Gespräche mit begleitet hat, recht herzlich bedanken.



v. l. n. r.: Christian Stendel, Axel Bauer, Prof. Dr. Ulrich May, Prof. Dr. Thomas Plegge

## ARBEITSKREIS SPRITZGUSS IM KOMPETENZNETZWERK HANSALINIE

(DH KREISBLATT, 04.02.2014)



**In ihrer Funktion als Koordinierungsstelle des Kunststoffnetzwerkes Hansalinie hatte die Wirtschaftsförderung des Landkreises Diepholz in Kooperation mit der Fachhochschule für Wirtschaft und Technik (FHWT) zur neunten Arbeitskreissitzung Spritzguss bei der Firma Kunststofftechnik Borgmann in Bersenbrück eingeladen. Knapp 40 Vertreter der kunststoffver- und bearbeitenden Betriebe aus den Landkreisen, Cloppenburg, Diepholz, Oldenburg, Osnabrück und Vechta waren der Einladung laut einer Pressemitteilung gefolgt.**

Martin Burwinkel, Sprecher des Arbeitskreises Spritzguss, begrüßte die Teilnehmer im Hotel und Restaurant Hilker. Bernd Niemann als Vertreter der Firma Kunststofftechnik Borgmann stellte sein Unternehmen in einer Präsentation vor. Anschließend erläuterte Prof. Dr.-Ing. Carsten Bye (FHWT), dass über Fördermittel der Wachstumsregion Hansalinie zwischenzeitlich die maschinelle Ausstattung der FHWT am Standort in Diepholz erheblich verbessert werden konnte. Die neuen Geräte stehen nicht nur den Studenten vor Ort zur Verfügung, sondern können nach vorheriger Absprache auch von den Mitgliedsunternehmen des Kunststoffnetzwerkes genutzt werden. Weiter wies er darauf hin, dass nach Fertigstellung des derzeit im Bau

befindlichen Zentrums für Werkstoff und Technik in Diepholz (Thüringer Straße) die neuen Labore ebenfalls von den Netzwerkmitgliedern für die Untersuchung von Werkstoffen und Bauteilen mit genutzt werden können. Sven Mörker von der Koordinierungsstelle informierte darüber, dass die im August durchgeführte Qualifizierungsmaßnahme „Spritzgusstechnik für die Praxis“, die den Mitarbeitern der Netzwerkunternehmen kostengünstig angeboten wurde, aufgrund der großen Nachfrage vom 18. März bis 20. März wiederholt werden soll. Hubert Bertke, Leiter der Adolf-Kolping-Schule in Lohne, stellte die umfangreichen Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten vor, die in Zusammenarbeit mit dem Steinbeis-Innovationszentrum in seinem Hause angeboten werden. Stefan Jacob von der Firma Mankiewicz aus Hamburg referierte zum Thema „Was ist zu beachten bei der Oberflächenveredelung von Kunststoffoberflächen?“ Der Fachvortrag stieß auf großes Interesse bei den Teilnehmern.

Den Abschluss bildete ein Rundgang durch die Produktionsstätten der Firma Kunststofftechnik Borgmann sowie deren Schwesterunternehmen H&B Lackierwerk. Das Treffen bot also den Teilnehmern reichlich Gesprächsstoff für den weiteren Meinungsaustausch.

## NEUES TEAM BEI DEEFHOLT-DYNAMICS (ROBIN KRAMPE, STUDENT)



Im Januar hat sich das neue Team von Deefholt-Dynamics zusammen gefunden, um auch in diesem Jahr einen Elektrorennwagen für die international stattfindende Formula Student Electric zu entwickeln. Das diesjährige Team, bestehend aus 29 Studierenden der Fachbereiche Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen, ist gut aufgestellt, um die kommenden Herausforderungen zu meistern.

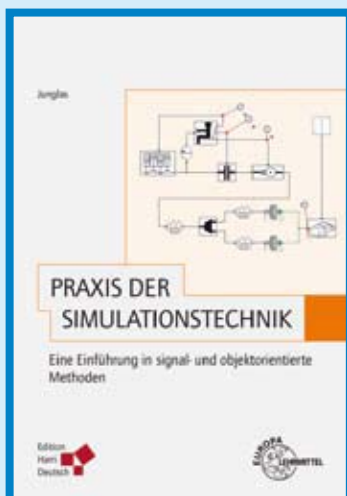
Bei einem Kickoff-Meeting im Dezember wurden im Zuge einer Teamübergabe die zukünftigen Aufgaben der einzelnen Baugruppen geklärt, Erfahrungen ausgetauscht und Vorschläge für das neue Konzept erarbeitet.

In den kommenden Wochen geht es in die heiße Phase der Entwicklung, Konstruktion und Planung. Dabei hofft das Team auf die weitere Unterstützung der langjährigen Partner bzw. ist ständig auf der Suche nach neuen Sponsoren, um die guten technischen Ideen und Konzepte umsetzen zu können. Das Team Deefholt-Dynamics und die FHWT freuen sich auf eine gute Zusammenarbeit!

Weitere Infos auf [www.deefholt-dynamics.com](http://www.deefholt-dynamics.com) oder auf Facebook.

## BUCH-NEUERSCHEINUNG „PRAXIS DER SIMULATIONSTECHNIK“

(PROF. DR. PETER JUNGLAS)



Drei Jahre hat das Schreiben und Programmieren gedauert, ein weiteres verging, bis es erschienen ist, nun ist es endlich zu haben: Das neue Buch „Praxis der Simulationstechnik“ von Prof. Dr. Peter Junglas, erschienen beim Verlag Europa-Lehrmittel, ISBN 978-3-8085-5776-1.

Anhand vieler praktischer, systematisch aufeinander aufbauender Beispiele aus vielen Bereichen des Maschinenbaus, der Mechatronik und verwandter Gebiete verschafft es einen Einblick in die Modellierung und Simulation von Systemen mit endlich vielen Freiheitsgraden. 66 leichte bis anspruchsvolle Aufgaben mit vollständigen Lösungen helfen, die gewonnenen Kenntnisse zu überprüfen.

Das Buch dient nicht nur zur Begleitung entsprechender Vorlesungen, sondern richtet sich auch an Praktiker in der Industrie, die sich grundlegend in dieses Thema einarbeiten wollen. Dazu helfen auch die fertigen Modelle, die von der Homepage des Autors heruntergeladen werden können.

# NORDDEUTSCHER WIRTSCHAFTSKONGRESS AM 18. JUNI 2014

(JANINA PETER, STUDENTIN)



Bild: © NDWK

**Am Mittwoch, den 18. Juni, findet der Norddeutsche Wirtschaftskongress 2014 zum Thema „Ressource Mensch – Fachkräfte als Schlüssel unternehmerischen Erfolgs“ im Rasta Dome in Vechta statt.**

Der Norddeutsche Wirtschaftskongress geht in die 5. Runde: Neben den bewährten Vorträgen fachkundiger Referenten erwarten die Teilnehmer in diesem Jahr abwechslungsreiche Workshops, in denen themenspezifische Inhalte interaktiv erarbeitet werden. Das Programm wird zudem um Experten-Messestände erweitert, mit denen sich ausgewählte Unternehmen präsentieren werden.

Als renommierter Moderator wird Yared Dibaba mit seinem plattdeutschen Charme die Gäste durch den Tag geleiten.

Der Kongress richtet sich primär an Vorstände, Gesellschafter und leitende Mitarbeiter und bietet eine attraktive Networking-Plattform, um Wissen und Erfahrungen auszutauschen und neue Kontakte zu knüpfen.

Die Organisation und Durchführung des Kongresses erfolgt im Rahmen des Vertiefungsmoduls „Marketing“ – Studiengang BWL – der Privaten Fachhochschule für Wirtschaft und Technik (FHWT). Die verantwortliche Projektgruppe besteht insgesamt aus 28 Studierenden unter der Leitung von Prof. Dr. N. Meiners.

Tickets können ab sofort erworben werden. Weitere Informationen zur Veranstaltung sowie zur Anmeldung finden Sie im Internet unter [www.norddeutscher-wirtschaftskongress.de](http://www.norddeutscher-wirtschaftskongress.de).

## NEUER STUDIENLEITER IN BREMEN (PROF. DR. LUDGER BÖLKE)



Markus Hanselmann

**Mit Beginn dieses Jahres hat Herr Markus Hanselmann die Studienleitung der Akademie der Wirtschaft Bremen übernommen, die seit 2010 in Kooperation mit der FHWT den Studiengang Betriebswirtschaft am Standort Bremen anbietet.**

Herr Hanselmann war in den vergangenen Jahren als Psychologe, Projektleiter im Bildungszentrum der Wirtschaft im Unterwesergebiet e. V. (BWU)

sowie als Geschäftsführer des Dachverbandes der Bildungs- und Beschäftigungsträger in Bremen tätig.

Als neuer Studienleiter der Akademie der Wirtschaft Bremen pflegt Herr Hanselmann bereits einen offenen und konstruktiven Kontakt zu den Kollegen der FHWT. Er freut sich auf die anstehenden Aufgaben und darauf, die Studierenden auf ihrem Weg zunehmender fachlicher und persönlicher Kompetenzen begleiten und unterstützen zu dürfen.

Die FHWT wünscht Herrn Hanselmann dafür alles Gute!



**Wir bedanken uns für die freundliche Unterstützung der  
Landessparkasse zu Oldenburg.**

## **Termine**

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>25.03.2014</b>       | <b>Infoveranstaltung bei der Akademie der Wirtschaft Bremen</b>  |
| <b>04. + 05.04.2014</b> | <b>Modul 1 der FHWT-Führungsakademie „Der souveräne und authentische Auftritt“, Prof. Dr. Gerhold, Anmeldungen sind noch möglich!</b>                              |
| <b>30. + 31.05.2014</b> | <b>Modul 2 der FHWT-Führungsakademie „Die Herausforderungen der Führungsposition reflektieren und meistern“, Prof. Dr. Gerhold, Anmeldungen sind noch möglich!</b> |
| <b>09.05.2014</b>       | <b>Feierliche Übergabe der Diplommurkunden in den Räumen der Handwerkskammer Bremen</b>  |
| <b>20.05.2014</b>       | <b>16:00 Uhr Koordinierungsgruppensitzung Betriebswirtschaft (FHWT-Standort Vechta)</b>  |
| <b>13.06.2014</b>       | <b>16:00 Uhr Feierliche Übergabe der Bachelorurkunden „Betriebswirtschaft“ und „Betriebswirtschaft &amp; IT“ im Kreishaus in Vechta</b>                            |
| <b>18.06.2014</b>       | <b>Norddeutscher Wirtschaftskongress (NDWK) im Rasta Dome Vechta</b>   |
| <b>21.06.2014</b>       | <b>15:00 Uhr Feierliche Übergabe der Bachelorurkunden „Elektrotechnik“, „Maschinenbau“, „Mechatronik“ und „Wirtschaftsingenieurwesen“ im Theater in Diepholz</b>   |

**Impressum:** Satz/Layout: HEIL MARKETING e. K., Fotos: FHWT Vechta, Diepholz, Oldenburg

**Herausgeber:** Geschäftsführer: Prof. Dr. Ludger Bölke, Private Fachhochschule für Wirtschaft und Technik  
49377 Vechta, Rombergstraße 40, Tel. 04441/915-0, E-Mail: boelke@fhwt.de