

**Pressemitteilung 103**  
**6. Oktober 2016**

### **Maschinenbau „live“: Ein riesiger Kran am Campus der OTH Regensburg**

Zum Technik-Kolloquium mit zwei Vorträgen am 19. Oktober wird ein über 50 Meter hoher Kran am Campus aufgebaut – Studierende und interessierte Öffentlichkeit sind eingeladen

Wer immer schon einmal einen riesigen Kran aus nächster Nähe erleben wollte, ist am Mittwoch, 19. Oktober, am Campus der OTH Regensburg richtig. Anlässlich des achten Technik-Kolloquiums der Fakultät Maschinenbau der OTH Regensburg und der Fakultät für Maschinenbau und Verfahrenstechnik der Hochschule Augsburg baut die Kranfirma TADANO aus Lauf a. d. Pegnitz einen fünfachsigigen, über 50 Meter hohen und einen dreiachsigen Kran auf dem Campus, Seybothstraße/Galgenbergstraße, auf. Die Besonderheit: Der Ausleger des fünfachsigigen Krans wird in einen 49 Grad Winkel gebracht und fügt sich so in die Kunst am Bau, die „Drei Erdachs-Parallelen“ des Gebäudes der Fakultät Maschinenbau, ein.

Ab 10 Uhr beantworten Vertreter der Firma TADANO alle Fragen rund um die Krane. Für die Studierenden der Fakultät Maschinenbau ist das die Gelegenheit, ihr theoretisches Wissen in den Lehrgebieten Leichtbau, Hub-Seile und Finite Elemente an den Kranen „live“ zu erleben. Eingeladen sind nicht nur Studierende und Hochschulangehörige, sondern jeder Technikinteressierte. Um 17 Uhr finden dann im Hörsaal D 002, Hörsaalgebäude am Forum, Galgenbergstraße 30, zwei Vorträge statt: Andreas Hofmann, General Manager Entwicklung bei TADANO spricht zum Thema „Mobilkrane – Made in Germany“ und Dr. Tobias Ebinger, TADANO, zum Thema „Auslegung und Berechnung von Mobilkranen“. Auch hier ist die interessierte Öffentlichkeit eingeladen. Anmeldung für die Vorträge bitte bis 17. Oktober unter [www.oth-regensburg.de/fakultaeten/maschinenbau/anmeldung-technik-kolloquium.html](http://www.oth-regensburg.de/fakultaeten/maschinenbau/anmeldung-technik-kolloquium.html)

Kontakte bzw. mögliche Interviewpartner:

- Prof. Dr. Ingo Ehrlich, OTH Regensburg (Leichtbau), [ingo.ehrlich@oth-regensburg.de](mailto:ingo.ehrlich@oth-regensburg.de), Tel. 0941/943-5152
- Prof. Dr. Ulrich Briem, OTH Regensburg (Hub-Seile), [ulrich.briem@oth-regensburg.de](mailto:ulrich.briem@oth-regensburg.de), Tel. 0941/943-5191
- Prof. Dr. Marcus Wagner, OTH Regensburg (Finite Elemente), [marcus.wagner@oth-regensburg.de](mailto:marcus.wagner@oth-regensburg.de), Tel. 0941/943-5168
- Andreas Kastenmeier, wissenschaftlicher Mitarbeiter der OTH Regensburg, [andreas.kastenmeier@oth-regensburg.de](mailto:andreas.kastenmeier@oth-regensburg.de), Tel. 0941/943-9866

#### **OTH Regensburg/Fakultät Maschinenbau:**

Die OTH Regensburg ist mit ihren knapp 11.000 Studierenden eine der größten Technischen Hochschulen deutschlandweit. Sie bietet insgesamt 48 Studiengänge in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gesundheit, Soziales, Architektur und Gestaltung an. Die Fakultät Maschinenbau ist mit rund 1.800 Studierenden eine der größten Fakultäten der OTH Regensburg. Sie bietet insgesamt drei Bachelor- und drei Masterstudiengänge an, neben dem Klassiker Maschinenbau auch spezialisierte Studiengänge wie Biomedical Engineering.

#### **TADANO FAUN GmbH:**

Die 1948 gegründete TADANO Ltd. mit Hauptsitz in Takamatsu, Japan, ist eine international aufgestellte Unternehmensgruppe, die sich auf die Entwicklung und Produktion von hydraulischen Mobilkranen und Hebezeugen spezialisiert hat. Die Hauptproduktion findet an fünf Standorten statt, wobei sich drei davon in Japan, einer in Amerika und mit der TADANO FAUN GmbH seit dem Jahre 1990 einer in Deutschland befindet. Als TADANO FAUN GmbH stellen wir das Kompetenzzentrum der TADANO Gruppe hinsichtlich der Entwicklung und Fertigung der TADANO All-Terrain Krane dar, die sich durch ihre gute Straßen- und Geländetauglichkeit auszeichnen. Alle TADANO All-Terrain Krane werden in dem Werk in Lauf an der Pegnitz bei Nürnberg entwickelt, produziert und anschließend weltweit über ein globales Vertriebs- und Servicenetz vertrieben.