

## Förderpreise für Balkenelemente, Flugzeugstruktur und Halbraum

Stiftung Maurer Söhne zeichnete drei junge Wissenschaftler an der Technischen Universität München aus.

München. Die Münchner „Stiftung Maurer Söhne“ vergab am 5. Juli, dem „Tag der Fakultät“ drei Förderpreise an Johannes Harald Gunnar Kreutz, Christian Weineisen und Ruppert Ullmann. Die Stiftung zeichnet alle zwei Jahre herausragende wissenschaftliche Abschlussarbeiten auf dem Gebiet der Technischen Dynamik aus.

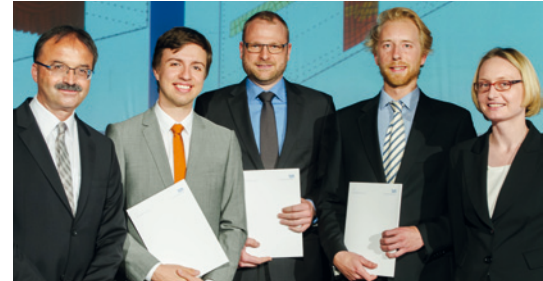
Dr.-Ing. Johannes Harald Gunnar Kreutz erhielt das Preisgeld von 1.000,- Euro für seine Promotionsarbeit „Erweiterte Balkenelemente unter Verwendung von Einheitsverformungszuständen mit einer Finite Elemente Diskretisierung des Querschnitt“.

Christian Weineisen erhielt ebenfalls 1.000,- Euro für seine Masterarbeit „Modellierung einer Flugzeugstruktur mit der statistischen Energieanalyse“.

Ruppert Ullmann erhielt 500,- Euro für seine Bachelorarbeit „Modellierung des elastisch-isotropen Halbraums mittels Integraltransformationmethoden und Prognose der dynamischen Systemantwort unter verschiedenen Lasten“.

Die Preisträger wurden auf Vorschlag der Ingenieur fakultät Bau Geo Umwelt der Technischen Universität München ausgewählt und am 5. Juli im Rahmen des „Tages der Fakultät“ in feierlichem Rahmen ausgezeichnet:

Universitäten sind wegen geringer Haushaltsmittel auf Projektforschung angewiesen. Unternehmen forschen normalerweise nur auf Gebieten, die absehbar in Produktentwicklungen münden. Grundlagenforschung ist dagegen vollkommen ergebnisoffen und unabhängig vom wirtschaftlichen Nutzen. Dadurch kommt die Grundlagenforschung heute zu kurz, deshalb fördert die Stiftung Maurer Söhne diesen Bereich.



Preise für ihre wissenschaftlichen Abschlussarbeiten erhielten die Jungforscher (v.l.) Ruppert Ullmann, Dr.-Ing. Johannes Harald Gunnar Kreutz und Christian Weineisen.

Außerdem auf dem Bild ganz links Prof. Dr.-Ing. Gerhard Müller, Dekan der TUM, und rechts Dr.-Ing. Christiane Butz, Maurer Söhne Engineering und Mitglied der Stiftungsjury.

*Foto: Technische Universität München*

### Kontakt für die Presse

**Maurer Söhne**  
Judith Klein, Leitung Marketing & Kommunikation  
Frankfurter Ring 193, 80807 München  
Telefon: +49 89 32394-159  
Fax: +49 89 32394-306  
E-Mail: klein@maurer-soehne.de

**MAURER SÖHNE**  
forces in motion



### Information zur Stiftung Maurer Söhne

Im Januar 2007 errichteten die Gesellschafter der Maurer Söhne GmbH & Co KG, Hans Beutler, Peter Beutler und Ursula Grill, die rechtsfähige öffentliche Stiftung Maurer Söhne mit Sitz in München. Zweck der Stiftung ist die gemeinnützige Förderung von Forschung und Wissenschaft, insbesondere von Grundlagenforschung zur Dynamik auf dem Gebiet des konstruktiven Ingenieurbaus. Insbesondere sollen Forschungsaufträge an universitären Lehrstühlen oder staatlich anerkannten oder sonstigen öffentlichen Forschungseinrichtungen gefördert und Forschungspreise für Diplomarbeiten oder sonstige wissenschaftliche Arbeiten und Veröffentlichungen ausgelobt werden.

*Text: 2.213 Anschläge*

### Kontakt für die Presse

**Maurer Söhne**

Judith Klein, Leitung Marketing & Kommunikation  
Frankfurter Ring 193, 80807 München  
Telefon: +49 89 32394-159  
Fax: +49 89 32394-306  
E-Mail: klein@maurer-soehne.de

**MAURER SÖHNE**  
forces in motion

