



## Presseinformation

### ZEISS Diplompreis für Informatik 1. Halbjahr 2017

#### Preisträger auf der OUTPUT in Dresden offiziell gewürdigt

DRESDEN, 30.06.17

Im Rahmen der OUTPUT.DD an der Technischen Universität in Dresden wurde am 14.6.2017 der ZEISS Diplompreis für Informatik 1. Halbjahr 2017 in Höhe von 2000 Euro an den Preisträger Herr Oliver Groth, Student der Technischen Universität in Dresden, feierlich übergeben.

Mit seiner Diplomarbeit:

„Visual Phrase Grounding with Variable Supervision in an EM-RNN Framework“

konnte er die Jury des Diplompreises, (Dr. Daniel Görsch, Leiter Research and Development Services des Innovationszentrums, Prof. Dr. Sebastian Rudolph der TU Dresden und Prof. Dr. Peter Sobe der HTW Dresden) durch sein hohes Maß an Eigeninitiative und selbständige Einarbeitung in ein sich gegenwärtig schnell entwickelndes Forschungsgebiet überzeugen.

„Die systematische, umfangreiche Evaluierung und exzellente Aufarbeitung der erzielten Ergebnisse sowie die erfolgreiche Etablierung eines methodisch neuen Modellierungssatzes haben eine große Rolle bei unserer Entscheidung gespielt“, so Dr. Daniel Görsch, Leiter Research and Development Services der Carl Zeiss Innovationszentrum GmbH in Dresden.

Das Carl Zeiss Innovationszentrum möchte mit dem von ihm gestifteten Diplompreis auch weiterhin junge Forscher auszeichnen, die sich im Rahmen ihrer Diplomarbeit bekanntermaßen schwierigen sowie herausfordernden Themen stellen und diese in überdurchschnittlicher Art und Weise meistern. Zweimal im Jahr können sich alle Studierenden, die an einer Hochschule im Stadtgebiet Dresden einen Studiengang mit dem Schwerpunkt Informatik absolvieren, bewerben. Der Eisendeschluss für das zweite Halbjahr ist der 1. November 2017.

Nähere Informationen unter: <https://www.zeiss.de/izm/diplompreis.html>



### **Carl Zeiss Innovationszentrum für Messtechnik GmbH**

Das Carl Zeiss Innovationszentrum für Messtechnik GmbH, ein Unternehmen der Carl Zeiss Gruppe, hat seinen Hauptsitz in Dresden. Das Innovationszentrum für Messtechnik bietet Software und Dienstleistungen rund um die Messtechnik an. Von der Entwicklung anspruchsvoller mathematischer Verfahren bis hin zu komplexen Softwareprojekten ist das Unternehmen auf vielen Gebieten tätig. Produkte des Unternehmens sind unter anderen PiWeb, ein Tool zur Visualisierung, Auswertung und Dokumentation von Daten sowie Involute, eine Software für Zahnradauswertungen. Neben eigenen Produkten entwickelt das Innovationszentrum für Messtechnik kundenspezifische Software, angefangen von kompletten Systemen bis hin zu speziellen Komponenten und Bibliotheken.

Weitere Informationen unter: <http://www.zeiss-izm.de>

#### **Ansprechpartner für die Presse**

Andreas Lotze, Carl Zeiss Innovationszentrum für Messtechnik GmbH  
Tel. 0351-213 911 10, E-Mail: [a.lotze@zeiss-izm.de](mailto:a.lotze@zeiss-izm.de)

[www.zeiss.de/presse](http://www.zeiss.de/presse)

#### **Über ZEISS**

ZEISS ist ein weltweit tätiger Technologiekonzern der optischen und optoelektronischen Industrie. Die ZEISS Gruppe entwickelt, produziert und vertreibt Messtechnik, Mikroskope, Medizintechnik, Brillengläser sowie Foto- und Filmobjektive, Ferngläser und Halbleiterfertigungs-Equipment. Mit seinen Lösungen bringt der Konzern die Welt der Optik weiter voran und gestaltet den technologischen Fortschritt mit. ZEISS ist in die vier Sparten Research & Quality Technology, Medical Technology, Vision Care/Consumer Products und Semiconductor Manufacturing Technology gegliedert. Die ZEISS Gruppe ist in über 40 Ländern vertreten und hat weltweit mehr als 50 Vertriebs- und Servicestandorte, über 30 Produktionsstandorte sowie rund 25 Forschungs- und Entwicklungsstandorte.

Im Geschäftsjahr 2015/16 erzielte der Konzern mit über 25.000 Mitarbeitern einen Umsatz von rund 4,9 Milliarden Euro. Sitz des 1846 in Jena gegründeten Unternehmens ist Oberkochen. Die Carl Zeiss AG führt die ZEISS Gruppe als strategische Management-Holding. Alleinerbeigentümerin der Gesellschaft ist die Carl-Zeiss-Stiftung.

Weitere Informationen unter [www.zeiss.de](http://www.zeiss.de)

#### **Industrial Metrology**

Der Unternehmensbereich Industrial Metrology ist ein führender Hersteller von Lösungen für die mehrdimensionale Messtechnik. Dazu zählen etwa Koordinatenmessmaschinen, optische und multisensorische Systeme wie auch Messtechniksoftware für die Automobilindustrie, den Flugzeug- und Maschinenbau sowie die Kunststoffindustrie und die Medizintechnik. Innovative Technologien wie beispielsweise die 3-D-Röntgenmessung in der Qualitätssicherung runden das Produktsortiment weiter ab. Der Unternehmensbereich bietet zusätzlich ein weltweites Dienstleistungs- und Serviceangebot mit Messhäusern und Competence Centern in Kundennähe. Hauptsitz des Unternehmensbereichs Industrial Metrology ist Oberkochen. Produktions- und Entwicklungsstandorte außerhalb Deutschlands befinden sich in Minneapolis, USA, Shanghai, China und Bangalore, Indien. Der Unternehmensbereich ist in der Sparte Research & Quality Technology angesiedelt. Insgesamt arbeiten rund 6.100 Mitarbeiter für die Sparte, die im Geschäftsjahr 2015/16 einen Umsatz von rund 1,5 Milliarden Euro erwirtschaftete.