

International SUMMER SCHOOL on Visual Computing 2015 in Rostock

Ende August 2015 fand die erste International SUMMER SCHOOL on Visual Computing in Rostock statt.



Die Sommerschule wurde gemeinsam von der Universität Rostock und dem Fraunhofer IGD organisiert. Insgesamt 70 Wissenschaftler und Studierende diskutierten 5 Tage lang intensiv über bildgenerierenden und bildverarbeitenden Verfahren. International renommierte Referenten aus den USA, England, Österreich und Deutschland hielten Tutorien und Forschungsvorträge. Die Sommerschule hat sich in erster Linie an junge Wissenschaftler gerichtet, die am Beginn ihrer wissenschaftlichen Laufbahn im Gebiet Visual Computing stehen.

Die Teilnehmer aus Deutschland, Österreich und der Tschechischen Republik, stellten ihre eigenen Arbeiten in Kurzvorträgen und auf Postern vor.

Dabei wurde das Gebiet durch ein breites Themenspektrum von visueller Wahrnehmung und Bildverarbeitung über Bilddatenbanken bis hin zu Mensch-Maschine-Interaktion und Visualisierung abgedeckt.

Spannende Details bildeten dabei immer wieder Anknüpfungspunkte für lebhafte Diskussionen: Warum haben Unterwasseraufnahmen eigentlich immer einen Grünstich und wie lässt sich das am Computer "reparieren"? Warum ist es so wichtig neue Interaktionsideen sofort zu skizzieren und wie macht man das, wenn man gar nicht zeichnen kann? Wie kann man mit Diagrammen lügen?

"Wissenschaft lebt vom Erfahrungsaustausch und dem Wettstreit um Aufmerksamkeit. Nur, wer gut in der weltweiten wissenschaftlichen Gemeinschaft vernetzt ist, kann an die Spitze der Forschung gelangen. Rostock mit Universität und Fraunhofer IGD ist dabei ein wichtiger, international bekannter Knotenpunkt der Computergrafik. Das große Interesse an der Sommerschule bestätigt uns in unserer Arbeit.", sagt Dr. Hans-Jörg Schulz, Koordinator der Sommerschule.

Bei Abendveranstaltungen lernten die Teilnehmer darüber hinaus Rostock von seiner schönsten Seite kennen. In lockerer Atmosphäre konnten sich die Wissenschaftler untereinander austauschen.

Gesponsert wurde die International SUMMER SCHOOL on Visual Computing 2015 vom Land Mecklenburg-Vorpommern, der EU und verschiedenen Industriesponsoren.

Kontakt:

Dr. Hans-Jörg Schulz
Lehrstuhl Multimediale Kommunikation
Institut für Informatik | Universität Rostock
hjschulz@informatik.uni-rostock.de
0381 4024-430