

Am 6. Juli 2016 besuchte ein internationales Expertenteam die Universität Siegen zum

## **'Sino-European Workshop for Advanced Transportation Infrastructure Technology'.**

An dem Workshop, der in der Graduierten Lounge der Universität stattfand, nahmen neben den Mitarbeitern des Institut für Straßenwesen der Uni Siegen Teilnehmer der Polytec University in Hong Kong, der Tsinghua University aus China, dem Harbin Institute of Technology aus China, der Dalian University of Technology aus China, der State University of New Jersey in den USA und der RWTH Aachen teil.

Die gehaltenen Vorträge behandelten:

- *Life Cost Analysis on Highway Pavement Design*
- *Modelling and Validation of Energy Consumption and Greenhouse Gas Emissions in Asphalt Mixture Production*
- *Multi-Scale Modelling of Asphalt Concrete and Vehicle-Road Interaction*
- *Microstructure Analysis of Asphalt mixture*
- *The sensitive and Materially Optimised Road – A Step into the Future*

Im Rahmen der Vortragsreihe wurde den Studierenden des Vertiefungsmoduls Straßenbautechnik, des Fachbereichs Bauingenieurwesen, die Gelegenheit gegeben den anwesenden Experten Fragen zu stellen.

Im Anschluss an die Vorträge fand eine angeregte Diskussion statt.

Die Gäste besichtigten im Anschluss noch das Laboratorium des Lehrstuhls in der Paul-Bonatz-Straße und informierten sich über die Laborausstattung und die Möglichkeit Prüfungen im Rahmen von internationalen Zusammenarbeiten durchzuführen.

Zum Abschluss dieses erfolgreichen Tages fand ein gemütlicher Ausklang in einem Siegener Restaurant bei typisch Siegerländer Spezialitäten statt.

