

Exkursionsbericht: Christian Bigos & Matthias Richters  
Leitung: Dipl.- Ing. Engelbreit (IGL), Prof. Dr. Ing. H.- P. Fitzen  
Postergestaltung: Vanessa Kennert

Teilnehmer:

Baltes, Bigos, Fleeer,  
Hendrix, Lütz, Richters,  
Semmelmann, Stanior,  
Timmer, Walter



Am 21.04.2010 besichtigten 10 Studierende des 6. Semesters der Hochschule Bochum FB-Vermessung u. Geoinformatik unter der Leitung von Prof.-Dr. Fitzen die Baustelle „Thier-Areal“ in der Dortmunder Innenstadt. Das Areal befindet sich derzeit im Umbau zum ECE Einkaufszentrum „Thier - Galerie Dortmund“, einer hochattraktiven Stadtgalerie mit moderner Architektur auf einer Gesamtfläche von rund 111.000m<sup>2</sup>.



Unter dem Gesichtspunkt der vermessungstechnischen Arbeiten auf einer Großbaustelle gab Dipl.-Ing. Engelbreit, der mit den Vermessungsarbeiten betrauten Firma IGL - Ingenieurgesellschaft Gemmer & Leber mbH - aus Unterfranken einen ausführlichen Einblick in seinen arbeitsintensiven Alltag bei diesem Projekt. Im Baucontainer wurde die Organisation eines umfangreichen Arbeitsumfelds, wie es die Thierbaustelle darstellt, erläutert. Tägliches Einpflegen neuer Pläne und selbständiges Abstecken auf der Baustelle gehören genauso zum Tagesgeschäft der IGL, wie die Aktualisierung des Festpunktfelds in Lage und Höhe. Ein ausgiebiger Rundgang auf der Baustelle zeigte die Arbeitsweise verschiedenster Disziplinen auf einem sich stetig verändernden Baufeld. Herr Engelbreit und seine Mitarbeiter veranschaulichten den Studenten, wie die Vermessungsingenieure auf engstem Raum Präzisionsarbeit im Millimeterbereich leisten.



Zudem ermöglicht das Ingenieurbüro Gemmer & Leber einem Studenten, seine 3-monatige Praxisphase in Dortmund auf dem Thier-Areal zu absolvieren. Für die Bemühungen an diesem Tag möchten wir uns recht herzlich bedanken!

Homepage: [www.igl-online.de](http://www.igl-online.de)