

MOSYTRAF - MONITORINGSYSTEM ZUR TRAGVERHALTENSTUDIE VON FREILEITUNGEN UNTER BÖENBEANSPRUCHUNG

PROJEKTBEGLEITUNG

PROF. EM. DR.-ING. UDO PEIL

Prof. Peil ist Partner der Ingenieursozietät Peil, Ummenhofer und Partner. Er leitete parallel bis Anfang 2012 das Institut für Stahlbau der Technischen Universität Braunschweig. Baudynamik und Windingenieurwesen bilden zwei wichtige Schwerpunkte seiner langjährigen Forschungsaktivität. So befasst sich das Institut für Stahlbau seit mehr als zwei Jahrzehnten mit den Eigenschaften des natürlichen Windes und dessen unterschiedlichen Auswirkungen auf die Beanspruchung von Bauwerken. Das Institut für Stahlbau ist Forschungspartner des Projekts.

DR.-ING. MILAD MEHDIANPOUR

Dr. Mehdianpour ist Geschäftsführer der IPU Ingenieurgesellschaft Berlin mbH. Er ist Mitglied im Fachkomitee der DKE K421 Freileitungen AK 421.0.3 Statik und FNN-PG Sicherheitsniveau von Freileitungen. Bis August 2015 arbeitete er als Wissenschaftler in der BAM. Dabei initiierte er das Projekt MOSYTRAF und leitete es in den ersten fünf Jahren.

DR.-ING. MATHIAS CLOBES

Dr. Clobes ist seit 2014 als beratender Ingenieur im Ingenieurbüro für Statik und Dynamik der Tragwerke tätig. Davor war er langjähriger Mitarbeiter und Akademischer Rat am Institut für Stahlbau der Technischen Universität Braunschweig. Dabei wirkte er maßgeblich mit bei der Umsetzung des Forschungsvorhabens durch die Begleitung mit Windkanalversuchen und seine Beratung in Belangen des Windingenieurwesens.

DR.-ING. FRIEDRICH KIEßLING

Dr. Kießling arbeitet seit 1997 als beratender Ingenieur. Davor war er mehr als 30 Jahre bei der Siemens AG beschäftigt, zuletzt als Leiter des Geschäftsgebiets Technik und Entwicklung – Leitungsbau. Er ist Mitglied im Fachkomitee der DKE K421 Freileitungen AK 421.0.3 Statik. Sein Fachwissen und seine langjährige Erfahrung auf dem Gebiet Freileitungen sind bereits in zahlreiche Veröffentlichungen eingeflossen und hatten einen großen unterstützenden Einfluss bei der Initiierung von MOSYTRAF

Projektlaufzeit: 2010 – 2017

Weitere Infos: www.mosytraf.bam.de