

INHALTSÜBERSICHT

Dir.Rat Univ.-Doz. Dipl.-Ing. Dr. Johann Glatzl Eisenbahn-Hochleistungsstrecken AG, Wien INNOVATIVE BETONKONSTRUKTIONEN FÜR DEN MODERNEN VERKEHRSWEGEBAU	1
Dipl.-Ing. Dr. Georg-Michael Vavrovsky Eisenbahn-Hochleistungsstrecken AG, Wien GROSSTUNNELBAUVORHABEN DER HL-AG	17
O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Lutz Sparowitz Institut für Betonbau, Technische Universität Graz PRAXISNAHE FORSCHUNG IM BETONBAU	28
Dipl.-Ing. Dr. Hannes Kari Eisenbahn-Hochleistungsstrecken AG, Wien BRÜCKEN-GESTALTUNG	33
Ing. Günter Novak Eisenbahn-Hochleistungsstrecken AG, Wien MESSFAHRTEN MIT 250 km/h	36
O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Klaus Rießberger Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrswirtschaft, Technische Universität Graz INNOVATIONEN IM BETONOBERBAU VON EISENBAHN-HOCHLEISTUNGSSTRECKEN	40
A.O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Rainer Flesch Arsenal Research, Wien GRUNDLAGEN DES ERSCHÜTTERUNGSSCHUTZES IM EISENBAHNWESEN	46
O.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Norbert Ostermann Institut für Eisenbahnwesen, Verkehrswirtschaft und Seilbahnen, TU Wien ERDWÄRMENUTZUN IM VERKEHRSTUNNELBAU	59
Dir.Rat. Dipl.-Ing.Dr. Rudolf Schilder Österreichische Bundesbahnen, Wien FESTE FAHRBAHN	64
Dipl.-Ing. Dr. Dieter Pichler Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, Wien ERSCHÜTTERUNGSSCHUTZ IM EISENBAHNBAU - MASSE-FEDER-SYSTEME	67
Baurat h.c. Dipl.-Ing. Dr. Helmut Huber Verbundplan Prüf- und Meßtechnik GmbH, Straß INNOVATIVE BETONTECHNOLOGIE BEI ÖSTERREICHISCHEN GROSSBAUVORHABEN	73
Ing. Johann Lemmerer Eisenbahn-Hochleistungsstrecken AG, Wien BRANDSCHUTZ FÜR UNTERIRDISCHE VERKEHRSBAUWERKE	78