BWK

Technisch - wissenschaftliche Arbeitsgruppen des BWK

Fachbeirat

Dipl.-Ing. E. Freund, Dr. Schlichtig, Dr. Thürmer, Dr. Mertsch, Dr. Müller

Wasserwirtschaft, Gewässerschutz

AG 2.1
Gewässermodellierung für den wasserrechtlichen Vollzug der WRRL
Dr. Borchardt

AG 2.3
Anforderungen an Mischwassereinleitungen unter Berücksichtigung örtlicher Verhältnisse
Dr. Borchardt

AG 3.1
Optimierung des Betriebs von Stauanlagen bei konkurrierenden Nutzungen
Dr. Lohr

AG 4.1
Nutzungskoflikte bei hohen Grundwasserständen - Lösungsansätze
Dr. Gerdes

AG 7.2
Hydraulische Modelle in der Wasserwirtschaft
Prof. Dr. Pasche

AG 7.4
Modelle zur Ermittlung flächenbezogener klimatologischer Zeitreihen für die Wasserwirtschaft
Dipl.-Ing. M. Scheibel

Wasserbau, Kulturbau

AG 1.4
Gefahrenabwehr und Sanierung von Deichen
Dipl.-Ing. Blüher

AG 3.2
Mobile Hochwasserschutzsysteme
Prof. Dr. Pasche

AG 1.5
Effizienzkontrolle von Wanderhilfen in Fließgewässern
Dr. Thürmer

Abfallwirtschaft, Altlasten, Bodenschutz

AG 2.2
Nutzung von Abwärme zur Leistungssteigerung von Abwasserbehandlungsanlagen
Dr. Mertsch

AG 6.1
Altlastenmonitoring in der Boden- und Grundwasserzone
Dr. Nitsche

AG 6.2
Instrumente zur Sickerwasserprognose
Dr. Kemmesies