

Programm

Schwerpunktseminar 21. Mai 1997:

Geologische, geotechnische und hydrologische Erfahrungen beim Bau des Donaukraftwerkes Freudenau

14:15 Uhr: Die Errichtung des Donaukraftwerkes Freudenau

Baudirektor Dipl.-Ing. Knut LEITNER, Österr.Donaukraftwerke AG

14:45 Uhr: Die baugeologischen Verhältnisse beim Kraftwerk Freudenau

Dr. Georg GANGL, Donaukraft Engineering

15:15 Uhr: Die Wasserhaltung der Inselbaugrube und Betreuung der Tiefbauarbeiten

beim Hauptbauwerk

Dr. Helmut HALBMAYER, Verbund

15:45 Uhr - 16:00 Uhr Pause

16:00 Uhr: Geologische und geotechnische Erkenntnisse bei der Errichtung der Dichtwände

im Stauraum

Mag. Gerd FRIK, Donaukraft Engineering

16:30 Uhr: Einfluß des Aufstaus und der Kolmation auf den Wasserhaushalt der Neuen Donau

Dipl.-Ing.Dr. Roland SCHMALFUSS, Donaukraft Engineering

17:00 Uhr: Grundwasserbewirtschaftung für das Kraftwerk Freudenau

Dipl.-Ing. Jorge DREHER, Donaukraft Engineering

17:30 Uhr - 18:00 Uhr Pause

18:00 Uhr: Aufgaben des Sachverständigen für Geologie am Beispiel des Donaukraftwerkes Freudenau

em.o.Univ.-Prof.Dr. E.H.WEISS, Sachverständiger der OWB

18:30 Uhr: Bauwerk - Baugrund - Problemlösungen bei der Wehranlage des Kraftwerkes Freudenau

Dipl.-Ing.Dr. Roger DRENNIG, Donaukraft Engineering

19:00 Uhr: Ausgewählte bodenmechanische und erdstatische Fragestellungen beim Bau

des Kraftwerkes Freudenau

o.Univ.-Prof.DI.Dr. Heinz BRANDL, Inst.f.Grundbau und Bodenmechanik der TU-Wien