

## Personendetailseite

### Doherr, Detlev, Prof. Dr. rer. nat.



Raum: B258

Badstraße 24  
77652 Offenburg

Badstraße 24  
Raum: B205a  
77652 Offenburg

☎ 0781 205-281

✉ [detlev.doherr@hs-offenburg.de](mailto:detlev.doherr@hs-offenburg.de)

🕒 Dienstags 11:15 Uhr - 12:30 Uhr

**Arbeitsgebiete** : Informatik, Angewandte Informatik, CAD, Online Databases, Web Applications, Geothermie

### Funktion

- Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik VT, Professor\*in
- Fakultät Maschinenbau und Verfahrenstechnik (M+V), Professor\*in
- Masterstudiengang Communication and Media Engineering (M.Sc.), Professor\*in
- Masterstudiengang Digitale Wirtschaft/Industrie 4.0 (DiW), Studiendekan\*in
- Institut für Angewandte Forschung, Mitglieder IAF
- Bachelorstudiengang Biotechnologie BT, Professor\*in
- Bachelor Umwelt- und Energieverfahrenstechnik UV, Professor\*in

### Lehrveranstaltungen (aktuelles und vorhergehendes Semester)

- CAD-Labor, M+V495
- CAD, M+V653
- CAD-Labor, M+V685

- Technische Dokumentation, M+V422
- CAD in der Verfahrenstechnik, M+V282
- Anlagenplanung, M+V433
- Angewandte Informatik, M+V432
- Wahlfach Studiengangbotschafter, M+V270
- Informatik II, M+V403
- Bachelor-Thesis, M+V440
- Database Online Programming, M+I531
- Web Applications, M+I532
- Nachhaltige Entwicklung, M+V414
- Online Databases and Web Applications, M+I418
- Online Databases Lab, M+I419
- RET Wind mit Labor, M+V486

## Lebenslauf

### Akademischer Werdegang

1980: Diplom an der Georg-August- Univ. Göttingen

1980- 1983: Promotion als Dr. rer. nat. nach DAAD-Stipendium an der Univ. Göttingen

1983-1990: Kali und Salz AG, Kassel, dort ab 1986 Referatsleiter für die Entwicklung eines Geoinformationssystems für den Bereich Bergbau-Geologie in Partnerschaft mit IBM

seit 1990: Professor an der FH Offenburg

1993-2010: Wissenschaftlicher Leiter des Hochschulrechenzentrums

Seit 2005: Leiter des Instituts für wissenschaftliche Weiterbildung

## Forschungsschwerpunkte

### Publikationen

#### Bücher und Buchbeiträge

Collins, R. D., Ross, J. A. & Doherr, D. (2001): Interactive Geologic Maps Using ArcIMS, with Links to Related Data and Images".- Digital Mapping Techniques '01 -- Workshop Proceedings, U.S. Geological Survey Open-File Report 01-223, 2001

D. Doherr (2005) : The Humboldt Digital Library: Exploring Innovative Structures.- HIN, Alexander von Humboldt im Netz, ISSN 1617-5239, Sondernummer VI, 10, Univ. Potsdam, 2005

Frank Baron & Detlev Doherr (2006): Exploring the Americas in a Humboldt Digital Library: Problems and Solutions.- Geogr. Review 96 , 2006

D. Doherr (2009): Geothermal Energy in Germany.- European Geologist, No 27, May 2009, Brussels, 2009

D.Doherr, A. Brahaj (2009): Information Management beyond Digital Libraries: Alexander von Humboldt in the Web .- PIK 32 (2009) 3, S. 161-166, K.G. Saur Verlag, München, 2009

Brahaj, A., Doherr, D. & Hoxha, J. (2010): Behavior-Based Information Seeking in Digital Libraries- Search

optimization in the Humboldt Digital Library, 2. International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2011, Orlando, USA

Doherr, D. & Baron, F. (2011): Humboldt Digital Library and Interconnectedness - The Environmentalist, ISSN 0251-1088, DOI 10.1007/s10669-011-9369-y, Springer-Verlag, 2011

Doherr, D. (2011): Applied Information Technology opens Virtual Platform for the Legacy of Alexander von Humboldt- Beiträge aus Forschung und Technik 2011, HS Offenburg, ISSN 1866-9352, S. 99-102, Deutschland, 2011

Doherr, D. (2013): Interconnectedness und digitale Texte- HiN XIV, 26 (2013), HiN - Humboldt im Netz. Internationale Zeitschrift für Humboldt-Studien (Potsdam - Berlin) XIV, 26, S. 12-18, Potsdam 2013

Doherr, D. (2015): Humboldt's Idea of Interconnectedness as an Internet Portal - Conference: 6th International Multi-Conference on COMPLEXITY, INFORMATICS AND CYBERNETICS: IMCIC 2015, Orlando, Florida, USA, Volume: Proceedings, Vol I, P.43-47

## **Sonstiges**

### **Fachorganisationen**

1993-2000: Bundesvorsitzender des Berufsverbandes Deutscher Geowissenschaftler (BDG), Bonn

seit 2010: ASIIN e.V., Mitglied im Fachausschuss 11 (Geowissenschaften)

seit 2014: ASIIN e.V., Mitglied der Akkreditierungskommission (Programme)

### **Mitgliedschaften**

Berufsverband Deutscher Geologen (BDG) e.V.

Leiter des "National Vetting Committee" des BDG zur Vergabe des Titels "European Geologist"

Landesforschungszentrum Geothermie KIT Karlsruhe