



Fachhochschule Köln  
Cologne University of Applied Sciences

Zentrum für Bibliotheks- und  
Informationswissenschaftliche Weiterbildung

*Wintersemester 2011/2012*

### **8.02.1 – E-Learning, Organisation 2 (Pflichtmodul)**

- Vorstellung der Studieninhalte und -ziele des 2. Studienseesters
- Erstellung von e-Learning-Modulen zum Thema „Einrichtung und Bau von Bibliotheken“
- Vorstellung und Einarbeitung in die Funktionalität der e-Learning-Plattform und der wesentlichen Kommunikationstools

Modulbeauftragter: Prof. Dr. Hermann Rösch  
[hermann.roesch@fh-koeln.de](mailto:hermann.roesch@fh-koeln.de)

### **8.02.2 - Bibliothek, Information, Gesellschaft 2**

- Bibliotheken und Informationssysteme im historischen Verlauf international und in Deutschland im Kontext der Sozialgeschichte
- Exemplarische Behandlung/Analyse der Entwicklung bedeutender Bibliotheken weltweit und deren herausragende Leistungen und Impulse
- Bibliothekspolitische und -theoretische Strömungen und Debatten und deren Wirkungen
- Entwicklung der Bibliothekswissenschaft als Disziplin
- Entwicklung angrenzender Bereiche (Archive, Museen, Dokumentation) in Beziehung zu Bibliotheken
- Entwicklung des professionellen Selbstverständnisses, Sozialisation der Profession
- Berufsethiken international, informationsethische Fragestellungen (Zensur, Informationsfreiheitsgesetz, Open Access, digital divide, Privacy etc.)
- Soziologische Grundlagenkenntnisse und deren Anwendung auf bibliothekarische Arbeitsfelder
- Bibliotheksrecht, Verwaltungsrecht, Personalrecht, bürgerliches Recht in Bezug auf relevante Fragestellungen
- Urheberrecht und aktuelle Entwicklungen im europäischen und internationalen Raum
- Digital Rights Management-Konzepte und deren Anwendungen in Informationseinrichtungen

Modulbeauftragter: Prof. Dr. Hermann Rösch  
[hermann.roesch@fh-koeln.de](mailto:hermann.roesch@fh-koeln.de)

### **8.02.3 - Management 2**

- Personalmanagement, Anwendung und Auswirkungen auf den Produktionsfaktor *Arbeit*
- Personalrecht, Personalentwicklung und Personalführung unter Einbeziehung von Aspekten der Sozial- und Umweltverträglichkeit
- Aufbau, Entwicklung und Förderung von Leitungs- und Führungskompetenz
- Marketing der Gesamtorganisation Bibliothek
- Spezifische Aspekte des Produkt- und Dienstleistungsmarketings
- Methoden und Techniken zur Vermarktung und Profilbildung
- Leistungsmessung
- Qualitätsmanagement
- Finanzwirtschaftliche Perspektive der Leistungsmessung in Form des Controllings

Modulbeauftragter: Ltd. BD Albert Bilo

[bilo@ub.uni-duisburg-essen.de](mailto:bilo@ub.uni-duisburg-essen.de)

### **8.02.4 - Metadaten 2**

Metadaten

- Methoden, Verfahren und Instrumente des Information Retrievals
- Grundlagen von Metadaten und die zugrunde liegenden Konzepte des Information Retrieval in der Suchmaschinentechologie
- Funktionsweise von Retrieval-Systemen und der von ihnen eingesetzten Werkzeuge
- Recherchestrategien und -techniken
- Bewertungs- und Vergleichskriterien für Retrieval-Systeme

Wissensorganisation und semantische Interoperabilität für die Informationssuche im Web

- Voraussetzungen zur Nutzung von Wissensorganisationssystemen
- Partizipatorische Inhaltserschließung (social tagging, folksonomies) und ihre mögliche Integration mit kontrolliertem Vokabular in Informationsdiensten
- Informationsintegration und semantische Interoperabilität
- Ansätze und mögliche Fortschritte bei der digitalen Informationssuche durch semantische und partizipatorische Technologien

Modulbeauftragte: Dr. Heike Neuroth

[neuroth@sub.uni-goettingen.de](mailto:neuroth@sub.uni-goettingen.de)

### **8.02.5 – Informationsdienstleistungen**

- Spezifika von Informationsdienstleistungen im Vergleich zu anderen Dienstleistungen
- Dienstleistungsportfolio von Bibliotheken und anderen Informationseinrichtungen
- Typologische Formen von Auskunft und Informationsdienst
- Entwicklung des Informationsdienstes im internationalen Vergleich
- Konzeption und Organisation des Informationsdienstes
- Bewertungskriterien für Informationsdienstleistungen
- Marketing für Informationsdienstleistungen
- Methodik des Informationsdienstes

Modulbeauftragte: Prof. Dr. Inka Tappenbeck

[inka.tappenbeck@fh-koeln.de](mailto:inka.tappenbeck@fh-koeln.de)

## 8.02.6 - Informationstechnologie 2

- Digitale Bibliotheken: technische u. organisatorische Anforderungen zur Bereitstellung digitalisierter und originär digitaler Medien
- Ermittlung der integrativen und zielgruppenspezifischen Dienstleistungsfunktion von Digitalen Bibliotheken anhand von Fallbeispielen
- Softwareoptionen zur Realisierung Digitaler Bibliotheken
- Analyse und Bewertung von Suchtechnologien und Suchfeatures in kommerziellen und nichtkommerziellen Kontexten
- Funktionale Erweiterung von digitalen Bibliotheksanwendungen auf der Grundlage Web 2.0-basierter Anwendungen
- Softwareergonomische und andere Usability-Kriterien für digitale Anwendungen
- Konzepte, Anwendungen und Umsetzung der digitalen Langzeitarchivierung digitaler Objekte
- Umsetzung der Konzepte digitaler Langzeitarchivierung in Operationskonzepte für ausgewählte Fallbeispiele

Modulbeauftragter: Prof. Dr. Achim Oßwald  
[achim.osswald@fh-koeln.de](mailto:achim.osswald@fh-koeln.de)

Stand: 29.06.2011