

Summer School 2005 :

Datenbankaufbau, Fremddatenübernahme, Erschließung und Automatische Indexierung

Termin : 13. - 15. Juli 2005

Ort : Köln, Institut für Informationswissenschaft, Fachhochschule Köln, Claudiusstr. 1,
50678 Köln

Veranstalter : Initiative Fortbildung für wiss. Spezialbibliotheken und verwandte Einrichtungen e.V.

1 Zielsetzung

Ziel der insgesamt dreitägigen „Summer School 2005“ : Datenbankaufbau, Fremddatenübernahme, Erschließung und Automatische Indexierung“ ist die Vermittlung grundlegender *theoretischer Kenntnisse* und *praktischer Fertigkeiten* im Umgang mit bibliografischen Daten und Datenbanken. Die „Summer School“ findet als Laborpraktikum statt, das bedeutet, dass ein wesentlicher Teil der Veranstaltung in der Durchführung von praktischen Übungen besteht. Typische Aufgabenstellungen aus der bibliothekarischen Praxis werden dabei mit Standard-Software-Umgebungen nachgebildet. Für die Aufgabenstellungen werden Lösungswege aufgezeigt und praktisch durchgeführt, die das Verständnis für Zusammenhänge zwischen Datenhaltung, Datenaustausch, Indexierung und Retrieval unterstützen. Die Verbindung von Theorie und Praxis – mit dem eindeutig größeren Gewicht auf den praktischen Anteilen – soll einerseits den unmittelbaren Lernerfolg erhöhen, darüber hinaus aber für die zukünftige berufliche Praxis Sicherheit im Umgang mit ähnlichen Anforderungen geben.

Es handelt sich – aufgrund der Nachfrage – um eine Wiederholung der Summer School 2004.

2 Rahmen

Zeitplan

13.7.: 11.00 – 17.00 Uhr

14.7.: 9.30 – 17.00 Uhr

15.7.: 9.30 – 15.00 Uhr

Umfang

insgesamt 18. Std., davon ca. 6 Std. Theorie u. 12 Std. Praxis

Zielgruppe

InformationsspezialistInnen, die Interesse an Zusammenhängen zwischen Datenhaltung, Datenaustausch, Indexierung und Retrieval haben und dieses Interesse gegebenenfalls beruflich nutzbar machen wollen

3 Programm

3.1 Datenbankaufbau mit dem bibliografischen Datenbanksystem MIDOS 2000

Arbeitsschritte

- Dokumentanalyse
- Erstellen eines Kategorienschemas
- Erfassung bibliografischer Daten

3.2 Fremddatenübernahme

Arbeitsschritte

- Export von Daten aus der BNB-CD-ROM
- Umwandlung der exportierten Daten in das zu importierende Format
- Anpassen des Kategorienschemas der eigenen Datenbank für die Aufnahme von BNB-Daten
- Import der Fremddaten in eine neue MIDOS 2000-Datenbank
- Mischen der BNB-Datenbank und der eigenen Datenbank

3.3 Inhaltliche Erschließung der Daten

Arbeitsschritte

- Verwendung eines Thesaurusmoduls einer bibliografischen Datenbank
- Zuweisung von Deskriptoren zu Dokumenten

3.4 Automatische Indexierung

Arbeitsschritte

- Kennenlernen der Funktionalität einer linguistisch basierten automatischen Indexierung
- praktische Anwendung des Verfahrens
- Überprüfung der verbesserten Such- und Findmöglichkeiten in der Datenbank durch automatische Indexierung

Referenten : **Prof. Winfried Gödert** und **Prof. Dr. Klaus Lepsky**,
Institut für Informationswissenschaft, Fachhochschule Köln

Teilnehmer : max. 15

Kostenbeitrag : early bird Tarif (bei Anmeldung bis 10. Juni 2005) : EURO 125,--,
danach : EURO 165,--

Anmeldung : bei Evelin Morgenstern – „Initiative Fortbildung ...e.V.“ –
Fax : (0 30) 8 33 44 78 – E-Mail : morgenstern@initiativefortbildung.de