

JDeveloper – JSF (úvod)

JDeveloper – práce s DB, úvod do JSF (Servlet, JSP)

Cílem této lekce je v prostředí JDeveloper

- využít nástroje pro práci s databázovými objekty
- seznámit se s konstrukcí JSF stránek

Zadání A:

1. Spusťte Jdeveloper
2. Otevřete kapitolu „Create a simple JSF Application“
http://docs.oracle.com/cd/E18941_01/tutorials/jdtut_11r2_31/jdtut_11r2_31.html
3. Vytvořte jednoduchou aplikaci podle tutoriálu

Zadání B:

1. Vytvořte aplikaci Knihovna_DB a v této aplikaci proveďte:
 - vytvořte Database Diagram pro databázové schéma knihovny
tabulky: CTENAR, KNIHA, EXEMPLAR, VYPUJCKA, REZERVACE
 - do tabulky KNIHA přidejte sloupec VYDAVATEL a OBAL_FOTO; datový typ zvolte sami
 - přidejte pro sloupec město (CTENAR) omezení NOT NULL
 - vytvořte sequenci SEQ_CTENAR: start 100, increment 1, min 1, max 9999, cycle
 - vygenerujte SQL skript pro úpravu tabulek (ALTER)
 - spusťte vygenerovaný skript a zkontrolujte změny v tabulkách
2. Vytvořte aplikaci , která prezentuje základy JSF stránek podle tutoriálu v následující kapitole
http://docs.oracle.com/cd/E37547_01/tutorials/tut_jpa_app/tut_jpa_ejb_2.html