



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Du kan nå oss här

Kronborgsgränd 7, 164 46 Kista

Email: edu.ecs.se@arrow.com

Phone: +46 8 555 188 00

COBOL DL/I programmering från grunden

CODE:	LENGTH:	PRICE:
CBL_DB15	3 day(s)	kr16,500.00

Description

Kursen vänder sig till COBOL-programmerare som skall använda DL/I-databaser.

Objectives

Audience

Kunna skriva COBOL batchprogram som innehåller de vanligaste anropen för att läsa, skapa, radera och förändra data i en DL/I-databas.

Prerequisites

Kunskaper i COBOL motsvarande innehållet i kursen [COBOL från grunden](#).

Programme

- **Introduktion till DL/I**
Översikt av program- och databasmiljö.
- **Databasbeskrivningar, DBD**
Översikt av segment, fält, nyckelbeskrivningar m.m.
- **Program Specification Block, PSB, Program Communication Block, PCB**
En beskrivning av programmets kommunikationsarea till DL/I, statuskoder, key feedback area m.m.
- **Applikationsprogrammets uppbyggnad**
Linkage Section, Procedure Division.
- **Hierarkiska strukturer**
Förälder-barn förhållande, hierarkisk sekvens, navigering i den hierarkiska sekvensen.
- **Databasåtkomst**
Beskrivning av läsande och skrivande databasanrop samt statuskoder som bör beaktas.
- **Segment Search Argument, SSA**
*Okvalificerade och kvalificerade sökargument.
Logiska operatörer.*
- **Funktionskoder**
En översikt av vanliga funktionskoder och deras användningsområden.
- **Kommandokoder**
En översikt av vanliga kommandokoder och deras användningsområden.
- **Övningar**
Kursen innehåller flera små programmeringsövningar i samband med genomgång av de olika kursavsnitten, men har också en mer omfattande programmeringsövning som omfattar kursens samtliga teoriavsnitt.

Session Dates

På begäran, [kontakta oss](#)

Ytterligare information

Denna utbildning finns också som utbildning på plats. Kontakta oss för mer information.