

## Übersicht Trainingsprogramm Entwicklung

- ☐ **Blocknr.** **BC\_001 ABAP-Workbench Grundlagen**  
**Zielsetzung**  
Kennenlernen der Workbench-Funktionen  
Übersetzen von Texten, Dynpro's, Menüs in andere Sprachen  
Einführung in die Debug-Funktionen der Workbench  
Effizientes Einsetzen der Workbench-Werkzeuge  
Erstellen von kundeneigenen Menüs  
Erstellen von kundeneigenen Dynpro's
  
- ☐ **Blocknr.** **BC\_002 ABAP Dictionary**  
**Zielsetzung**  
Begriffe und Funktionen des ABAP-Dictionary  
Typdefinitionen im ABAP-Dictionary  
Definition von kundeneigenen Tabellen  
Erweiterung von Standard-Tabellen: Includes u. Appends  
Beziehungen zwischen Tabellen: Definition von Fremdschlüsseln  
Definition von View's incl. Append-View's  
Performanceaspekte: Indizes und Pufferung  
Definition von Feld-Suchhilfen  
Generieren eines Tabellenpflege-Dialoges
  
- ☐ **Blocknr.** **BC\_003 Grundlagen der Programmiersprache ABAP**  
**Zielsetzung**  
Erlernen der grundlegenden ABAP-Sprachelemente  
Techniken der Listerstellung in ABAP/4  
Erstellen von mehrfach verzweigten Listen  
Programmierung von Benutzerdialogen in ABAP/4  
Programm- und Routinen-Aufrufe und Parameterübergabe  
Erstellen von Funktionsbausteinen mit definierten Schnittstellen  
Batch-Input via Call Transaktion und Batch-Input-Mappen
  
- ☐ **Blocknr.** **BC\_004 Dialogprogrammierung mit ABAP/4**  
**Zielsetzung**  
Grundlegende Konzepte der Ergonomie  
Grundlegende Funktionen des Objektnavigator's (TA SE80)  
Transaktionscode-Zuordnung zum Rahmenprogramm u. Startdynpro  
Funktionen des grafischen und des zeilenorientierten Editor's  
Erstellen von Dynpros, Menü's und Titelleisten  
Das Ereignis process before output  
Das Ereignis process after input  
Einführung in die grundlegenden Sprachelemente der Ablauflogik  
Programmierung der Ablauflogik auf dem Dynpro  
Einstellen der Dynpro-Objekt-Attribute  
Testen und Debugging eines Dialog-Programmes

<input type="checkbox"/>	<b>Blocknr.</b>	<b>BC_005    Das SAP-Erweiterungskonzept</b>
	<b>Zielsetzung</b>	<p>Einführung in die Erweiterungsmöglichkeiten des SAP-Standard's</p> <p>Das Auffinden von Userexit's in SAP-Standard-Programmen</p> <p>Anlage eines Erweiterungsprojektes und Zuordnung der Komponenten</p> <p>Erweiterungen an Dictionary-Objekten und Personalisierung</p> <p>Arbeiten mit dem Modifikationsassistenten</p>