

<b>Basis</b>	<b>Aufbau</b>
<p><b>Dauer</b> 21 Kurseinheiten</p>	<p><b>Dauer</b> 10 Kurseinheiten</p>
<p><b>Voraussetzungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sehr fortgeschrittene Windows-Kenntnisse sind absolut notwendig!</li> <li>• Excel-Kenntnisse und Erfahrung mit Datenbanken sind von Vorteil</li> </ul>	<p><b>Voraussetzung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr gute Access-Grundkenntnisse</li> <li>• Erfahrung im Umgang mit Datenbanken</li> </ul>
<p><b>Lernziel</b> Du lernst eine voll funktionstüchtige relationale Datenbank zu erstellen, mit unterschiedlichen Tabellen, Eingabefeldern und Ausdrucken.</p>	<p><b>Lernziel</b> Du vertiefst dein Wissen über relationale Datenbanken und Datenbankdesign, lernst spezielle Abfragen und Formulare zu gestalten und arbeitest verstärkt mit Makros.</p>
<p><b>Inhalte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundlagen der Datenbank: Datenbankentwurf, Beziehungen, relationale Datenbank, referentielle Integrität, Primärschlüssel</li> <li>• Tabellenerstellung, Dateneingabe, Felddatentypen</li> <li>• Formularerstellung: einfache Formulare, Haupt- und Unterformulare</li> <li>• einfache Abfragen, Parameterabfragen</li> <li>• Suchfunktionen</li> <li>• einfache Makros, Autoexec-Makro</li> <li>• komplexe Abfragen: Aktionsabfragen, Löschartikel, Anfügeabfragen</li> <li>• Berichte</li> </ul>	<p><b>Inhalte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Import, Export, Verknüpfungen: Tabellen in eine andere Datenbank kopieren, auf Tabellen anderer Datenbanken zugreifen, Import aus anderen Programmen</li> <li>• Spezielle Beziehungen: reflexive Beziehungen mit den entsprechenden Formularen</li> <li>• Abfragen: unter Berücksichtigung eines zuvor in einem Formular eingegebenen Wertes ausführen z.B. alle PLZ von Wien anzeigen lassen, wobei Wien zuvor ins Formular eingegeben wurde.</li> <li>• erweiterte Formulargestaltung: Optionsgruppen, Register, E-Mails aus einem Formular heraus senden, Popup-Formulare und deren Einsatz, Datenübergabe von einem Formular in ein anderes, z.B. Formular Kunden ist angezeigt – ich möchte in einem anderen Formular alle Bestellungen dieses Kunden sehen, Berechnungen in Formularen durchführen, Word-Serienbriefe aus Access generieren.</li> </ul>

Trainer: Wolfgang Palluch