

Microsoft Access – základný kurz

Kód kurzu: MSAC1

Tento kurz je určený pre užívateľov, ktorí sa chcú naučiť vytvárať kompletne databázové aplikácie v programe Microsoft Access. Na kurze sa naučíte správne chápať princípy tvorby relačných databáz (a rozdiely v porovnaní s aplikáciou Microsoft Excel), možnosti tabuliek a logických vzťahov medzi nimi. Spoznáte techniky pre hromadnú manipuláciu s dátami, ako v zmysle analýzy dát, tak ich modifikácie. Dátovú časť aplikácie rozšírime i o užívateľské rozhranie, ktoré užívateľom databáz zásadne zjednoduší operácie nad dátami (zadávanie, zmenu a odstraňovanie dát) i orientáciu v aplikácii. V neposlednom rade vás naučíme tvoriť predpripravené zostavy, umožňujúce preniesť dáta z tabuliek do prehľadných a estetických výstupov. Tento kurz je vhodný pre užívateľov akejkoľvek verzie balíku Microsoft Office. Excel je tak vyzretá aplikácia, že v jej ovládaní už od verzie 2007 nedochádza k významným zmenám. Napriek tomu budú na učebni pripravené tri posledné verzie Excelu (2019, 2016 a 2013) pre prípad, že by niektorý užívateľ chcel predsa len používať práve tú verziu, ktorú pozná zo svojho počítača.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre užívateľov bez skúseností s databázou Access.

Čo vás naučíme

Účastníci kurzu sa naučia vytvárať jednoduché relačné databázy, pracovať s nimi a vytvárať jednoduché aplikácie.

Požadované vstupné znalosti

Základné znalosti práce s PC a s operačným systémom Microsoft Windows

Osnova kurzu

Úvod do relačných databáz

Zobrazenie dátového listu tabuľky

- Užívateľská práca

Návrhové zobrazenie

- Nastavenie vlastností položiek

Filtre

Relácia medzi tabuľkami

- Nastavenie a vlastnosti relácií

Export a import medzi tabuľkami

Dotazy

- Výberový dotaz
- vypočítavané polia
- výpočty súhrnov
- Parametrické dotazy
- Krížové dotazy
- Akčné dotazy
- vytvárací dotaz
- aktualizčný dotaz
- pridávací dotaz
- odstraňovací dotaz

Formuláre

- Sekcia formuláre
- Vlastnosti formulára
- Ovládacie prvky a ich vlastnosti
- Výrazy vo formulároch
- Podformuláre

Zostavy

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Microsoft Access – základný kurz

- Sprievodca zostavou
- Používanie sekcií a koncov stránok
- Použitie výrazov v zostavách
- Radenie a zoskupovanie, hlavička a päta skupiny

Možnosti a správa databáz

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved