

Programování v Excelu 2000, 2002, 2003

Skvělá učebnice věnovaná základům programování v Excelu z pera dlouholetého lektora a překladatele. Autor vám nejprve prozradí, co je to makro a v jakých situacích se stane vaším nepostradatelným pomocníkem, a naučí vás nahrávat makra pomocí záznamníku. Poté se seznámíte s prostředím editoru jazyka Visual Basic for Applications (VBA) a dozvíte se, z jakých částí se skládá programový kód. V dalších kapitolách si blíže osvojíte práci s vývojovým prostředím Excelu a s jazykem VBA, přičemž hlavní důraz je kladen na procvičení potřebných činností a práci s objektovým modelem. Po zvládnutí základních pojmů týkajících se programování v Excelu se dozvíte, co jsou to objekty v jazyku VBA, jaké jsou jejich vlastnosti a metody. Autor vám představí některé velmi často používané příkazy a konstrukce a na praktických ukázkách si procvičíte techniku psaní kódu. Jelikož budete velmi často pracovat s buňkami, je celá jedna kapitola věnována práci s objektem Range (oblastí buněk). Obdobně se další kapitoly zabývají frekventovanými objekty Workbook, Worksheet a Application. Závěr patří stručnému úvodu do problematiky řešení chyb v makrech – autor probere především základní problémy týkající se chybových rutin, pomocí kterých lze řešit chyby vzniklé za běhu programu. Výklad je doplněn velkým množstvím stručných příkladů kódu.