

OZOGAN KLONDAIK 2

verze 2.02 (16/04/98)

Program OZOGAN KLONDAIK vyvinutý firmou OZOGAN Liberec je integrovaný vývojový systém pro zápis a provoz programů ve vlastním jazyce velmi podobném standardnímu jazyku Pascal. Programy vyvíjené v systému nejsou kompilovány, ale interpretovány ve stylu jazyka BASIC. Skloubením interpretu s jazykem typu Pascal vznikl výkonný prostředek dovolující snadný vývoj a ladění programů. Systém je proto určen všem, kteří chtějí začít programovat ve Windows a mají zájem se naučit základům jazyka Pascal. Výhodně poslouží i pro výuku programování. Lze v něm však tvořit i jednoduché aplikace a nahrazuje jazyk BASIC dodávaný donedávna s operačním systémem MS-DOS. S programem se dodává podrobná dokumentace včetně kurzu obsluhy programu a výuky vnitřního jazyka. Jednotlivé výukové lekce jsou sestaveny tak, aby vedly v postupných krocích i uživatele bez předchozích programátorských zkušeností.

Zabudovaný vnitřní jazyk je podmnožinou standardního jazyka Pascal. Obsahuje však některé změny a úpravy, díky kterým je v mnoha případech jednodušší a snazší. Pokud znáte základy jazyka Pascal, nebude pro vás problém naučit se používat zabudovaný vnitřní jazyk. Naopak, bude pro Vás v budoucnu snadné přejít na standardní zápis programů v jazyce Pascal. Jazyk vychází ve své syntaxi z jazyka Pascal. Struktura zápisu programu však byla díky zápisu struktury programu ve stylu databázových jazyků typu Dbase a FoxPro zjednodušena a zpřehledněna. Některé drobné prvky jazyka byly převzaty z jazyků BASIC a C. Výsledkem by měl být nový jazyk (verze jazyka?), který může být sice mnohými odborníky a recenzenty odsuzován, běžný uživatel, pro kterého je program určen jej však jistě uvítá.

Systém OZOGAN KLONDAIK je dodáván včetně knihovny základních procedur a funkcí, mimo jiné například pro práci s databázemi formátu FoxPro, tabulkami formátu Excel, zobrazování grafiky a editaci formulářů. Je vybaven nástroji pro ladění programů. V ladícím režimu je možné editovaný program krokovat. Současně je možné nechat si zobrazit obsah zadaných proměnných, případně zmínit v příkazovém okně jejich hodnoty. Program lze spustit i v režimu animace, kdy se v okně s programem aktuálně zobrazují vykonávané řádky programu.

Program je určen pro operační systém Windows 3.1 a výše (Windows 95), je provozovatelný na počítačích od PC 386, 4-8 Mb paměti RAM. Výhodnější je použití počítače s mikroprocesorem Pentium, 16 Mb paměti RAM.

Cena programu je 1490,- Kč včetně DPH. Program dodává:
OZOGAN, I. Máje 97, 460 01 Liberec, telefon (048) 52 28 338
e-mail: info@ozogan.cz, internet: www.ozogan.cz