

SPIS TREŚCI

O autorze	7
O autorze kursu	7
Rozdział 1. Pisanie pierwszego programu	9
Czego nauczymy się z tej książki?	10
Przygotowywanie środowiska do programowania	11
Pisanie i uruchamianie pierwszego programu	15
Wyjaśnienie polecenia print	20
Rozdział 2. Wejście i wyjście	23
Instrukcje input	23
Sparametryzowane dane wejściowe	26
Zapisywanie danych w plikach	28
Rozdział 3. Zmienne	31
Deklarowanie i inicjalizacja zmiennych	31
Operacje arytmetyczne na zmiennych	34
Stosowanie łańcuchów znaków	36
Rozdział 4. Instrukcje warunkowe i pętle	39
Proste instrukcje warunkowe	39
Co jeszcze?	41
Złożone wyrażenia warunkowe	42
Złożone instrukcje warunkowe — instrukcja elif	44
Pętle while	45
Nie próbujcie tego w domu!	47
Rozdział 5. Operacje na danych	49
Listy	49
Edycja elementów list	52
Stosowanie funkcji list	53
Krotki	54
Słowniki	55

Rozdział 6. Podsumowanie wiedzy	59
<i>Klasy a obiekty</i>	<i>59</i>
<i>Tworzenie klas w języku Python</i>	<i>61</i>
<i>Dodawanie metod do klasy</i>	<i>63</i>
<i>Tworzenie wielu instancji</i>	<i>64</i>