

Microsoft Partner  
Gold LearningSzkolenie: Microsoft  
MS-40372 .NET Fundamentals: Training for MTA Exam 98-372

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Cyfrowe	1500 PLN NETTO*	3 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	2100 PLN NETTO*	3 dni

\* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

## LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

## Cel szkolenia:

Celem kursu **MS-40372 .NET Fundamentals: Training for MTA Exam 98-372** jest zdobycie umiejętności pozwalających na zrozumienie koncepcji **.NET Framework**, przestrzeni nazw oraz klas. Nauczenie kompilacji kodu, klas wejścia/wyjścia oraz zabezpieczania aplikacji.

## Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do programowania zorientowanego obiektowo
  - omówienie programowania zorientowanego obiektowo
  - enkapsulacja
  - dziedziczenie
  - polimorfizm
  - interfejsy
  - przestrzenie nazw
  - biblioteki klas
- Rodzaje danych i kolekcje
  - różne rodzaje danych w środowisku .NET
  - macierze i kolekcje
  - typy ogólne
- Zdarzenia i wyjątki
  - obsługa zdarzeń i wyjątków
  - obsługa wyjątków strukturalnych
  - ustawienia aplikacji

- Kompilacja kodu i wdrażanie
  - kompilacja kodu
  - wdrażanie kodu
- Klasy wejścia/wyjścia
  - konsola wejścia/wyjścia
  - klasy plików .NET
  - klasy XML
- Zabezpieczenia
  - System.Security
  - uwierzytelnianie i autoryzacja
  - kryptografia
  - zabezpieczanie dostępu do kodu

## Wymagania:

- nie ma wymagań wstępnych dla szkolenia

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia [MS-40372 .NET Fundamentals: Training for MTA Exam 98-372](#) otrzymują **certyfikat** ukończenia **autoryzowanego kursu Microsoft**.

## Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.