Programowanie w VB.NET (kod: VB#)

Zapytaj o szczegóły
tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

Opis i cel szkolenia

Visual Basic .NET zwany także *VB.NET* lub *VB#* jest stworzoną przez Microsoft w 2002 roku wersją popularnego języka programowania Visual Basic. Odznacza się on pełną obiektowością wspieraną przez wykorzystywane środowisko .NET Framework oraz dużo bardziej rozbudowaną biblioteką klas.

Kursanci podczas tego szkolenia poznają od podstaw proces nagrywania makr i tworzenia na ich podstawie programów, a także zagadnienia programistyczne takie jak zmienne, warunki, funkcje, pętle i procedury. To szkolenie uczy programowania, a uczestnicy na zakończenie tworzą w Visual Studio aplikację biznesową poruszającą najważniejsze aspekty programów wykorzystywanych w codziennej pracy, takie jak komunikacja z bazą danych czy wykorzystanie istniejących bibliotek.

Czas trwania

4 dni

Program

1. Dzień 1:
   — Tworzenie i obsługa makr,
   — Korzystanie z edytora VB,
   — Tworzenie i obsługa kontrolek wizualnych (przyciski, pola edycji itp.) obsługiwanych przez VB,
   — Programowanie w VB: zmienne, konstrukcje warunkowe, pętle, funkcje i procedury.
2. Dzień 2 i pierwsza połowa dnia 3:
   — Tworzenie modułów,
   — Obsługa podstawowych obiektów i właściwości: Workbook, Worksheet, Range, Selection, Chart, PivotTable
   — Obsługa zdarzeń, tworzenie formularzy, debugowanie aplikacji, tworzenie własnych dodatków, wstęp do obiektowości w vb.
3. Druga połowa dnia 3 i dzień 4:
   — Tworzenie aplikacji biznesowej w VB w Visual studio , wykorzystanie języka linq, komunikacja z bazą danych, mapowanie obiektowo-relacyjne , tworzenie testów jednostkowych, podłączanie zewnętrznych bibliotek tworzenie własnych bibliotek.

Przeznaczenie i wymagania

brak wymagań, szkolenie od podstaw

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

Lokalizacje

— Warszawa – ul. Jasna 14/16A
— Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
— Kraków – ul. św. Filipa 23
— Warsaw (English) – Jasna 14/16A

— Online (English) – your home, office or wherever you want
— na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

Cena szkolenia

2190 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

— autorskie materiały szkoleniowe,
— indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
— certyfikaty ukończenia szkolenia,
— drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
— możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.

Zapytaj o szczegóły
tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl