Przetwarzanie XML-a w Javie (kod: XMLJ)

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

Opis i cel szkolenia

Dokumenty XML można wykorzystywać i przetwarzać w programach napisanych praktycznie w dowolnym języku programowania. Najczęściej jednak robi się to w Javie. Celem kursu jest praktyczne poznanie technik przetwarzania dokumentów XML w programach w języku Java oraz korzyści jakie te techniki dają. Uczestnicy kursu poznają standardy SAX i DOM, technikę przetwarzania strumieniowego oraz reprezentowania dokumentów XML jako obiektów Javy.

Czas trwania

2 dni

Program

Dzień 1

1. Parsery walidujące i niewalidujące; wykorzystanie XML Schema w aplikacjach.
2. SAX - zdarzeniowy model dostępu do dokumentów XML.
3. DOM - obiektowy model dostępu do dokumentów XML.

Dzień 2

1. Przetwarzanie strumieniowe dokumentów XML.
2. Reprezentacja dokumentów XML w postaci obiektów Javy.

Przeznaczenie i wymagania

Ogólna znajomość zagadnień związanych z XML-em, orientacja w standardach pokrewnych i zastosowaniach XML-a (zalecane wcześniejsze uczestnictwo w kursach "Podstawy XML-a" i "Modelowanie schematów XML Schema"). Umiejętność programowania w języku Java (zalecane wcześniejsze uczestnictwo w kursie "Wprowadzenie do języka Java 5.0").

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

1990 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