



# Autodesk Inventor Tooling

## Projektowanie form wtryskowych

### O programie

**Oprogramowanie Autodesk Inventor Tooling** pomaga automatyzować kluczowe aspekty projektowania form wtryskowych dla elementów wykonywanych z tworzyw sztucznych. Pozwala to na szybkie tworzenie i zatwierdzanie kompletnych form wtryskowych przy zmniejszeniu ilości błędów i poprawie jakości form.

### O szkoleniu

**Celem kursu** jest przeprowadzenie użytkownika przez proces projektowania formy i automatyzowanie szeregu złożonych operacji takich, jak zamykanie otworów oraz generowanie powierzchni podziału. W rezultacie, otrzymuje się produkty o lepszej jakości, które są szybciej dostarczane na rynek. Szkolenie opracowano z myślą o osobach, które chcą poznać kluczowe aspekty projektowania form wtryskowych dla elementów wykonywanych z tworzyw sztucznych. Program Inventor przeprowadza użytkownika przez cały proces projektowania w sposób naturalny dla doświadczonego użytkownika, a zarazem będący wsparciem dla osoby niedoświadczonej.

### Czas trwania

1 dzień (16 godzin)

### Cena

750 zł.

Cena netto (nie zawiera 23% podatku VAT)  
Sprawdź aktualne promocje w Cenniku szkoleń

### Szkolenia uzupełniające

- szkolenie dostosowane do indywidualnych potrzeb

### Zakres merytoryczny

1. Utworzenie dla odpowiednio przygotowanych modeli wyprasek.
2. Definicje i analiza w zakresie płyt formujących (punkty wtrysku, zaślepienie otworów, powierzchnia podziału, podział na część matrycową i stempłową, analiza czasu jakości wypełnienia gniazda).
3. Definicja gniazd formy wielogniazdowej: formy rodzinne.
4. Elementy układu wlewowego.
5. Definiowanie podstawowych elementów korpusu formy wtryskowej, analiza (płyty, kolumny, wypychacze, tuleje i pierścienie, analiza czasu i jakości wypełnienia układu wlewowego i wszystkich gniazd).
6. Elementy układu chłodzenia.
7. Dodatkowe elementy korpusu (zamki, połączenia gwintowe).
8. Symulacja otwierania formy.
9. Edycja listy materiałowej.

### Certyfikat



Po ukończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje Międzynarodowy Certyfikat Ukończenia Szkolenia Autodesk, który jest honorowany na całym świecie, potwierdza znajomość oprogramowania, posiada unikatowy numer i jest rejestrowany w bazie danych szkoleniowych firmy Autodesk.

