



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Skontaktuj się z nami**

Email: [szkolenia.ecs.pl@arrow.com](mailto:szkolenia.ecs.pl@arrow.com)  
Phone: 12 616 43 00



# MS-55318: Advanced Automated Administration with Windows PowerShell

<b>Kod:</b>	<b>Czas trwania:</b>	<b>Cena netto:</b>
MCS_10962	24 Hours (3 days)	zł3,000.00

## Description

Szkolenie "Advanced Automated Administration with Windows PowerShell" to zaawansowane warsztaty, które wyposażą uczestników w umiejętności niezbędne do wykorzystania pełnego potencjału PowerShell w celu automatyzacji i usprawnienia zarządzania systemami Windows. Jest to idealna okazja dla administratorów systemów i specjalistów IT do zgłębienia zaawansowanych technik i narzędzi, co pozwoli na efektywniejszą pracę i optymalizację procesów administracyjnych. Uczestnicy kursu będą mieli możliwość nauczenia się tworzenia skomplikowanych skryptów, wykorzystania interfejsów API oraz analizowania i debugowania kodu, co zapewni im umiejętności potrzebne do skutecznego zarządzania nowoczesnym środowiskiem IT.

## Cel szkolenia

Szkolenie umożliwi osiągnięcie zaawansowanej wiedzy z zakresu automatyzacji administracji, pozwalając uczestnikom skutecznie korzystać z nowoczesnych narzędzi i technik Windows PowerShell. Cele edukacyjne obejmują pełne zrozumienie zaawansowanych aspektów PowerShell oraz umiejętność ich praktycznego zastosowania w codziennej pracy.

## Uczestnicy

Szkolenie jest idealne dla administratorów systemów, inżynierów IT i profesjonalistów, którzy chcą osiągnąć zaawansowany poziom w automatyzacji przy użyciu Windows PowerShell. Program dostosowany jest zarówno do doświadczonych specjalistów, jak i tych, którzy dopiero zaczynają swoją przygodę z PowerShell.

## Wymagania wstępne

Przed rozpoczęciem szkolenia zaleca się posiadanie podstawowej wiedzy z zakresu Windows PowerShell oraz ogólnej znajomości administracji systemami Windows. Nawet jeśli jesteś początkujący, nasze kursy są dostosowane do każdego poziomu doświadczenia.

## Program szkolenia

W ramach szkolenia nauczysz się tworzyć zaawansowane funkcje, wykorzystywać Microsoft .NET Framework i REST API, pisać skrypty kontrolera, obsługiwać błędy skryptów, pracować z danymi w różnych formatach, ulepszać zarządzanie serwerem poprzez konfigurację pożądanego stanu, analizować i debugować skrypty oraz zrozumiesz przepływ pracy w Windows PowerShell.

Tworzenie zaawansowanych funkcji

Korzystanie z Microsoft .NET Framework i REST API w Windows PowerShell

Pisanie skryptów kontrolera

Obsługa błędów skryptów

Korzystanie z XML, JSON i danych w niestandardowym formacie

Ulepszanie zarządzania serwerem za pomocą konfiguracji pożądanego stanu i wystarczającej administracji

Analizowanie i debugowanie skryptów

Zrozumienie przepływu pracy Windows PowerShell

## Terminy

Data	Lokalizacja	Strefa czasowa	Język	Typ szkolenia	Gwarancja	Cena netto
28 Apr 2025	Virtual Classroom	CEDT	English	Instructor Led Online		zł3,000.00

## **Dodatkowe informacje**

Jeśli interesują Cię inne szkolenia tego producenta - skontaktuj się z nami.