



Startel

Dé IT-opleider

Microsoft: Create and Manage Automated Processes by using Power Automate

In dit zelfstudiepakket zit het officiële cursusmateriaal, een labomgeving en een achievement code (badge). Je hebt 180 dagen toegang tot de labomgeving.

Algemene omschrijving

In de hedendaagse digitale wereld is efficiëntie van groot belang. De training Microsoft: Create and Manage Automated Processes by using Power Automate is ontworpen om jou de kennis en vaardigheden te bieden om alledaagse taken te automatiseren. Hiermee kun je veel kostbare tijd besparen. Deze diepgaande training neemt je mee op een reis door de veelzijdige mogelijkheden van Power Automate, een toonaangevend hulpmiddel van Microsoft die het mogelijk maakt om zonder programmeerkennis complexe werkprocessen te creëren.

Stel je voor dat terugkerende taken geen deel meer uitmaken van jouw dagelijkse routine. Van het automatiseren van het versturen van e-mailberichten tot het beheren van data en het integreren van verschillende applicaties; deze training biedt een grondig inzicht in hoe jij dergelijke processen naadloos en efficiënt kunt automatiseren. Je leert niet alleen hoe jij Power Automate in kunt stellen, maar je krijgt ook strategische inzichten om Power Automate in te zetten voor het optimaliseren van bedrijfsprocessen.

Deze training biedt de gelegenheid om jouw kennis en vaardigheden uit te breiden en een pionier te worden in het gebruik van Microsoft Power Automate. Door het automatiseren van processen, verhoog jij niet alleen jouw productiviteit, maar draag je ook bij aan de digitale transformatie van jouw organisatie.

Doelgroep

Deze training is voornamelijk geschikt voor Power Platform Developer Consultants en Power Platform App Makers.

Leerdoelen

Door deze training te volgen zul je de volgende kennis en vaardigheden verkrijgen:

- Basiskennis van Power Automate.

- Power Automate gebruiken om goedkeuringsstromen te creëren.
- Stromen creëren om gebruikersinformatie te beheren.
- Diepe integratie van Power Automate over meerdere gegevensbronnen.
- Begeleid project - Geautomatiseerde processen creëren en beheren met Power Automate.

Voorkennis

Voordat je deelneemt aan deze training is het van belang dat jij beschikt over de volgende kennis en vaardigheden:

- Grondig inzicht in Power Platform.
- Basiskennis van Power Automate.

Onderwerpen

Module 1: Get started with Power Automate

- Create a flow that automatically saves email attachments.
- Learn how to create a button flow to send yourself a reminder.

Lab: Create recurring flows

Lab: Monitor incoming emails

Lab: Share flows

Module 2: Build approval flows with Power Automate

- Create and process approval requests.
- Build a flow that runs at recurring time intervals.
- Create a business process flow with conditions.

Lab: Build an approval request

Lab: Create a business process flow

Lab: Create a business process flow that has conditions

Module 3: Build flows to manage user information

- Build a flow that uses information like locations or date.
- Build a flow accepts user input when run.
- Create a flow that blocks time on a calendar.

Lab: Build a flow that uses information like locations or date

Lab: Build a flow accepts user input when run

Lab: Create a flow that blocks time on your calendar

Module 4: Power Automates deep integration across multiple data sources

- Build a flow that uses Dataverse.

- Build a flow that uses SQL.
- Integrate Power Apps Power Automate and SharePoint.
- Monitor flows.

Lab: Build a flow that runs when an event in Dynamics 365 occurs

Lab: Build a flow that uses SQL

Lab: Integrate Power Apps Power Automate and SharePoint

Lab: Monitor flows

Module 5: Guided Project Create and manage automated processes with Power Automate

- Customize a Dataverse database to meet business requirements.
- Create a Power Automate flow based on provided specifications.

Lab: Build a Power Automate flow to send automated emails