

UiPath RPA (Robotic Process Automation) Associate

Cursusduur: 5 Dagen Cursuscode: RPA-F Trainingsmethode: Virtueel & Klassikaal

Beschrijving:

Deze UiPath RPA (Robotic Process Automation) Associate cursus geeft de RPA Developer kennis en vaardigheden met betrekking tot het oplossen van problemen, het identificeren van processen, en het bouwen van eenvoudige automatiseringsoplossingen met UiPath platform componenten zoals UiPath Studio, Robots, en Orchestrator. UiRPA is de eerste stap voor professionals die hun kennis en vaardigheden willen opbouwen en beoordelen op hun reis om een Advanced RPA Developer, Solution Architect of RPA Architect te worden. Deze training verschaft de kennis voor het UiPath Certified RPA Associate (UiRPA) examen.

This course gives the RPA Developer knowledge and skills related to problem solving, process identification, and building simple automation solutions with UiPath platform components such as UiPath Studio, Robots, and Orchestrator. UiRPA is the first step for professionals who want to build and assess their knowledge and skills towards their journey to become an Advanced RPA Developer, Solution Architect or RPA Architect. This training course will provide the knowledge for the UiPath Certified RPA Associate (UiRPA) exam.

Robotic Process Automation (RPA) enables automating business processes using software robots. Software robots interpret, trigger responses, and communicate with other systems just like humans do. Robotic processes and intelligent automation tools can help businesses improve the effectiveness of services faster and at a lower cost than current methods.

Doelgroep:

Deze training is geschikt voor deelnemers die nog geen kennis van UiPath hebben; Junior RPA Developers RPA Developers Solution Architects Business Analysts System Administrators College/University Students and/or Graduates UiPath and Partner Employees in roles such as Pre-Sales, Services, Support, etc.

Doelstelling:

- Tijdens de training leert de deelnemer:
 - Recording mogelijkheden goed te leren kennen en juiste type kunnen toepassen
- De verschillende type variabelen leren kennen die belangrijk zijn bij Robotisering. Denk aan Strings, Integer, Double, Date/Time en Datatable. De datatable is een hele belangrijke en hier zal extra aandacht aan worden besteed in combinatie met excel en Empire.
- De belangrijke control flows leren kennen, te weten hoe en wanneer welke te gebruiken. Het gaat hierbij om Assign, while-do, do-while, for each en switch
- De type van de workflows te leren kennen en te weten wanneer in het bijzonder Sequence en flowcharts worden gebruikt en hoe deze te gebruiken
- De verschillende type selectors te leren kennen en begrijpen hoe en in welke situatie welke te gebruiken, inclusief wildcards en UiExplorer.
- De verschillende mogelijkheden om data te scrapen te leren kennen en te begrijpen wanneer welke type te gebruiken en hoe
- Begrijpen hoe de invoke statement werkt en hoe argumenten moeten worden meegegeven
- Begrijpen hoe debugging moet worden gedaan en wanneer toe te passen
- De mogelijkheid van het gebruik van packages leren kennen en kunnen toepassen.
- Kennis maken met het Robotic Enterprise Framework

Vereiste kennis en vaardigheden:

UiRPA is for professionals who want to build, assess, and demonstrate their RPA skills. It is also a recommended foundational level certification to become Advanced RPA Developers, Solution Architects, or RPA Architects:

- Assesses your problem-solving and process identification skills
- Tests your ability to build simple automation solutions
- Suitable for any knowledge worker including Junior RPA Developers, Architects, Solution Architects, Business Analysts, Accountants, college graduates, and others

If you are an experienced RPA Developer, you may skip the associate level.

- RPA-E - UiPath RPA (Robotic Process Automation) Introduction
- RPA-L - RPA (Robotic Process Automation) Introductie

Vervolg cursussen:

- RPA-T - UiPath RPA (Robotic Process Automation) Advanced Developer

Cursusinhoud:

- | | | |
|---------------------------|------------------------|---|
| ■ First Encounter | ■ Input/Output actions | ■ Debugging |
| ■ Variables and datatypes | ■ Recording | ■ PDF Automation |
| ■ Data manipulation | ■ Data Scraping | ■ Email automation |
| ■ Regex builder | ■ Selectors | ■ Orchestrator for developers |
| ■ Excel en Databases | ■ Project Organisation | ■ Robotic Enterprise Framework overview |

Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

info@globalknowledge.nl

www.globalknowledge.com/nl-nl/

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein