

Stage weken voor de opleiding Master Informatica

Titel: **Pizza Delivery Notification Service (PDNS)**

Gegevens bedrijf:

Naam: Ordina Belgium nv
Tel: 015/29 58 58
Contactpersoon: Anthony Coppens
Mailadres: Anthony.Coppens@Ordina.be
Adres waar de student zal werken: Blarenberglaan 3B, 2800 Mechelen

Korte of lange stage: **6 weken**

Korte beschrijving van de opdracht: **Pizza Delivery Notification Service (PDNS)**

Concept

Ordina organizes evening sessions on a weekly basis. During these sessions, food is ordered. This food is mostly Pizzas. The hour of ordering is mostly around 18:00, but may vary between 17:30 to 18:30 or later. In order to use the time ideally, it is interesting to be notified immediately when they arrive. By using a camera and some algorithm it must be possible to get such a notification automatically send to your phone, via mail or via SMS or other notification service.

Goal

As an intern, you will develop an Azure Cloud solution that recognizes the delivery service or even the pizza boxes themselves using Azure Cognitive Services and/or Machine Learning, stores that data in Azure Storage for analysis later on and sends a notification through Azure Notification Services to the responsible people.

Stagevoorwaarden

- Kandidaten dienen een opleiding Informatica te volgen. Kennis van C# is een voordeel.
- De stage opdracht zal uitgevoerd worden in onze kantoren te Mechelen. Kandidaten dienen hun verplaatsing zelf te organiseren.
- Kandidaten zijn in staat om zelfstandig te werken zonder dagelijkse begeleiding

Technologieën die aan bod zullen komen:

Visual Studio 2017, SQL Server 2017, C#