# Kasper Ruys



### Contact

#### Adres:

Legerstraat 217, Antwerpen, Belgium

#### **Telefoonnummer:**

+32 4 85 34 51 43

#### Email:

Kasper\_Ruys@hotmail.com

### **Talen**

Nederlands – Native Engels – C2 Frans – A2 Noors – A1

# Hobbies/ Interests

Video bewerken Internet of things Games Skiën

### **Profiel**

Gepassioneerd in IT. Opgegroeid en dagelijks in een omgeving van technologie. Met mijn interesses in muziek en kunst heb ik een creatieve kant die ik graag gebruik bij het maken van software, apps en games. Ik heb een droom om iets te maken dat door velen wordt gebruikt en nuttig is.

# **Ervaring**

Stage bij Solid Networks in Schoten (België) waar ik in aanraking kwam met het beheren van netwerken, maar ook het onderhouden van pc hardware en software. Voor deze stage ben ik bij veel verschillende bedrijven in België geweest om te helpen bij het oplossen van problemen of het opzetten van de IT-infrastructuur.

Studentenjob bij Assuralia als IT-helpdesk, op afstand helpen bij problemen, fysiek en helpen bij het onderhouden van de netwerkinfrastructuur.

Voor mijn lessen heb ik gewerkt aan veel projecten.

Voorbeelden:

Een apparaat voor het volgen van leveringen voor Internet of Things met behulp van LoRaWAN (IoT).

Een stadzoektoch mobiele applicatie die communiceert met een ASP.NET Web API.

Een 2D-, 3D-game en Virtual Reality-ervaring.

Bedenken en opstarten van een freelance idee. Een Powerbankverdeler met mobiele app, website en fysieke distributie doos met behulp van Raspberry Pi.

In het buitenland met EU-studenten een modulaire DIY-robot ontworpen. Van het bouwen van de robot tot het coderen van de bewegingen voor een unieke leerervaring voor programmeren en ontwerpen.

# **Technology skills**

**Programming:** C#, C/C++, Javascript, Python

Software/ Frameworks: Visual Studio (Code), Android Studio,

Unity, Blender, Github, Azure, Angular, ASP.NET

Systems: IOS, Android, Windows, Linux

## **Educatie**

Professionele Bachelor Elektronica-ICT – Artesis Plantijn University College Antwerpen

EPS (European Project Semester) – Oslo Metropolitan Academie Wilrijk (Music, Art)