Joren Van Hecke

Curriculum Vitae

In het kort

Geëngageerde ingenieursstudent met brede interesse, voornamelijk in technologie, AI en wetenschap, maar ook met een passie voor talen, muziek en nieuwe dingen leren. Programmeren en problemen oplossen zijn mijn ding.

Opleiding

2020-... Master in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen, KU Leuven, Leuven.

Hoofdoptie: veilige software

2017–2020 **Bachelor in de ingenieurswetenschappen**, *KU Leuven*, Kortrijk-Leuven, Onderscheiding.

Opties computerwetenschappen & elektrotechniek; studentenvertegenwoordiging

2011–2017 **Grieks–Wiskunde**, Sint-Jozef Humaniora, Brugge.

Extracurriculair: webklassen bij Rijksuniversiteit Groningen: AI, Industrial Engineering Management, Griekse en Latijnse Taal en Cultuur; avondlessen Italiaans en Spaans

Ervaring

Projecten

- okt. Chatbotextensie Cluster, bachelorproef, KU Leuven, Realdolmen, Leuven.
- 2019—mei Teamproject voor het vak P&O Entrepreneurship, zelflerende crowdsourcing extensie voor chatbots (Python, .NET (Core), MS Bot Framework, WebSocket, Azure).
 - okt. IVC-monitoring, KU Leuven Campus Kulak, IRF, Kortrijk.
- 2018-dec. Teamproject voor het vak P&O3, monitoring van IVC-kooien automatiseren d.m.v. sensoren
 - 2018 (Arduino, C++) en webapplicatie (Raspberry Pi, Flask, SQL, HTML5)

Studentenjobs

Sept. 2020 **Developer**, Halff, Leuven.

Web app ontwerpen en implementeren, back-end/front-end (Google Cloud App Engine, Node.js)

- 27 Aug.–14 **Student worker**, *Stad Brugge*, Brugge.
- Sept. 2018 Messenger counter, messenger-service, set up meeting rooms: press conference, meetings accepting delivery: drinks, files, mail
- 27 aug.–14 **Jobstudent**, *Stad Brugge*, Brugge.
- sept. 2018 Bode balie, boderonde, zalen klaarzetten: persconferenties, vergaderingen leveringen: dranken, dossiers, post

4–6 juli 2018 **Jobstudent**, *KU Leuven*, Brugge.

XIXth International CALL Research Conference: onthaal, logistiek, technische ondersteuning

Talen

Nederlands Vloeiend Moedertaal

Engels Vloeiend Frans Zeer goed

Duits Goed

Italiaans Basiskennis

Vrije tijd

Muziek Klarinettist in Koninklijke Harmonie Sint-Cecilia, Oedelem

Leuvens Universitair Koor (LUK)

Klarinetles en impro in Kunstacademie Torhout

Vrijwilliger Kotbegeleider op kot van UP Leuven 2020-heden

Animator bij Kazou 2016–2019