**A person taking a selfie

Description automatically generated with medium confidenceAlexander Ameye – relevante opleidingsonderdelen**

**Bachelor in de industriële wetenschappen**

[Computers en programmeren](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2019/syllabi/n/T1COPRN.htm#activetab=doelstellingen_idp13251792)

[Object-georiënteerd programmeren en databanken](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2019/syllabi/n/T2OGPDN.htm)

[Software development](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2019/syllabi/n/T2SD02N.htm#activetab=doelstellingen_idp2045600)

[Data Science](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2019/syllabi/e/T34DASE.htm#activetab=doelstellingen_idm4388800)

Computer Networks (Erasmus Zuid-Korea)

Operating Systems (Erasmus Zuid-Korea)

Introduction to Computer Architectures (Erasmus Zuid-Korea)

**Master in de industriële wetenschappen**

[Ubiquitous computing systems](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2020/syllabi/n/T44UBQN.htm#activetab=doelstellingen_idp33662832)

[Media Processing](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2020/syllabi/e/T46MP0E.htm#activetab=doelstellingen_idp1547120)

[Distributed Applications](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2020/syllabi/e/T46DAPE.htm#activetab=doelstellingen_idp627328)

Master’s Thesis

**Master in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen (huidig jaar)**

[Fundamenten voor de computerwetenschappen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H04H0BN.htm#activetab=doelstellingen_idp1632736)

[Gedistribueerde systemen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H04I4AN.htm#activetab=doelstellingen_idp1521792)

[Softwarearchitectuur](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H09B5BN.htm#activetab=doelstellingen_idp6220192)

[Vergelijkende studie van imperatieve programmeertalen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H04L5AN.htm#activetab=doelstellingen_idm15394464)

[Fundamenten van computergrafiek](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/G0Q66CN.htm#activetab=doelstellingen_idp1520048)

[Computergrafiek 2](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/G0B36AN.htm#activetab=doelstellingen_idp1624160)

[Image analysis and understanding](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/e/H09J2AE.htm#activetab=doelstellingen_idp1584608)

**Master in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen (vrijstellingen)**

[Computerarchitectuur en systeemsoftware](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H01P5BN.htm#activetab=doelstellingen_idm15568768)

[Gegevensbanken](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H01O9AN.htm#activetab=doelstellingen_idm16015760)

[Objectgericht programmeren](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H01P1AN.htm)

[Gegevensstructuren en algoritmen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/G0P81AN.htm#activetab=doelstellingen_idp11572016)

[Computer Networks](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/e/G0Q43AE.htm#activetab=doelstellingen_idm4879216)

[Besturingssystemen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H04G1BN.htm#activetab=doelstellingen_idp1606768)

[Ontwerp van softwaresystemen](https://onderwijsaanbod.kuleuven.be/2021/syllabi/n/H04J9BN.htm#activetab=doelstellingen_idp19116096)