

# Lina Blijleven

---

## Over Mij

Machine Learning Engineer, Software Engineer, Technisch Schrijver, Data Scientist, en allround technologie-liefhebber. Momenteel werkzaam bij CodeCafé, waar ik mijn passie voor diverse technologieën kan combineren met mijn passie voor lesgeven en leren. Als docent streef ik ernaar studenten en professionals een plek te geven nieuwe onderwerpen te verkennen in een veilige omgeving.



Onderwijs over het onderwerp Trustworthy AI en ethische vraagstukken rondom AI zijn voor mij zeer belangrijk en altijd een goed onderwerp voor een open discussie. Ik hou ervan om humor en creativiteit toe te passen in alles wat ik doe, vooral als het gaat om mijn hobby's.

## Werkervaring

2021 - Nu

**Opleidingsmanager & IT Docent, CodeCafé, Utrecht**

- Ontwerpen, creëren en onderhouden van trainingen met de focus op Kunstmatige Intelligentie en robuuste Softwareontwikkeling
- Technisch advies geven om docenten aan te sluiten op lesaanvragen
- Lesvoorbereiding, lesgeven in hoger onderwijs (HBO & MBO)
- Vaardigheden van professionals aanscherpen, zowel in-company als voor verscheidene opleiders
- Begeleiden van junior docenten en studenten in hun technische en soft skills
- Ontwikkelen en integreren van slimme tools voor in-company gebruik

2017 - 2021

**Software Engineer, Copernica Marketing Software, Amsterdam**

- Technologieën: PHP, JavaScript, HTML, CSS, Linux, Apache, SQL, MariaDB, SVN
- Werken aan nieuwe functionaliteiten met collega's, invoeren van een nieuwe versie van een REST API, peer reviews
- Onderhouden van een grote hoeveelheid openbare documentatie. Schrijven van blogs met technische instructies voor klanten, af en toe content leveren voor nieuwsbrieven, documenten reviewen
- Ondersteunen bij de ontwikkeling van een nieuw privacybeleid en deze vertalen naar het Nederlands
- Niet-technische collega's trainen in svn (subversion)

## Certificeringen

Exin AI Foundations **Behaald 02-2024**: Certificaat met onderwerpen zoals ethische AI, het opzetten van een AI-project in een bedrijfscontext, machine learning en recente ontwikkelingen in AI. Behaald om in aanmerking te komen om deze cursus en hun AI Essentials-cursus te mogen onderwijzen.

## Diploma's

2016 - 2021

**Master Artificial Intelligence, Universiteit van Amsterdam, inclusief alle vakken van de Msc. Informatiewetenschappen (Data Science track)**

2013 - 2016

**Bachelor Kunstmatige Intelligentie, Universiteit van Amsterdam**

## Vaardigheden

Technische vaardigheden	Soft skills
Python/Java	Technisch schrijven
Machine Learning Libraries voor Python	Ethische AI
MATLAB/R	Vorbereiden, plannen en geven van trainingen
HTML/CSS/JavaScript/PHP	Begeleiden van studenten en junior collega's
Git/GitHub/SVN	Organiseren en hosten van evenementen
Prolog/logica	Werken met Agile methodes zoals SCRUM
LaTeX/markdown/HTML	Cognitieve psychologie toepassen in de klas

## Talen

- Nederlands (moedertaal)
  - 2020 Taaltraining aan de VU (Schrijfvaardigheid, Nederlandse spelling en grammatica)
- Engels (zeer vaardig)
  - 2013 Anglia Exam voor gevorderd Engels, behaald met proficiency

## Extracurriculaire activiteiten

2024 - heden

**Opzetten, hosten en beheren van een community wiki, Onofficieel hobbyproject om een wiki te bouwen voor de online community en om accessibility en de front-end verder te verkennen.**

2016 - 2022

**Deelname aan diverse studentencommissies, verantwoordelijk voor activiteiten zoals het organiseren van evenementen, duurzaamheid initiatieven, marketing, grafisch ontwerp, website-ontwikkeling en teammanagement.**