



Manon
Boot

W E T E N S C H A P S C O M M U N I C A T I E



- +31 6 22762870
- manonboot@outlook.com
- Leiden, Nederland
- Twitter: @Boot_Manon

OVER MIJ

Ik maak anderen graag net zo enthousiast over wetenschap als ikzelf; ik weet zeker dat mijn enthousiasme besmettelijk is.

Met mijn achtergrond in biomedische wetenschappen heb ik een ongekeerde fascinatie voor gezondheid en het menselijk lichaam, maar mijn hart gaat evengoed sneller kloppen van wetenschap in de breedste zin van het woord. Ik weet kennis en wetenschap op een pakkende manier over te brengen op een breed publiek.

O P L E I D I N G

Biomedical Sciences, MSc
Universiteit Leiden | Sep 2018 – Mrt 2022
Communicatiespecialisatie, Cum Laude

Biomedische Wetenschappen, BSc
Universiteit Leiden | Sep 2015 – Aug 2018
Minor Science & Technology in Society (CWTS), extracurriculair BW-plus wetenschapsavonden, onderzoeksproject bij de afdeling Pathologie van het LUMC

T A A L - B E H E E R S I N G

Nederlands *moedertaal*

Engels *professioneel*

Duits *basis*

W E R K E R V A R I N G

Onderzoeker wetenschapscommunicatie
Afdeling Klinische Genetica, LUMC, Leiden | Okt 2021 – Jan 2022

Als afstudeerproject ontwikkel ik een enquête die onderzoekt: Wat weet en denkt Nederland over genetica en DNA-tests?. Dit project doe ik samen met Karin van der Tuin bij de afdeling Klinische Genetica van het LUMC. Karin is klinisch geneticus in opleiding en veel bezig met *outreach* en wetenschapscommunicatie. Als onderdeel van het afstudeerproject onderzoek ik de genetische kennis en houding van medische studenten, de artsen van de toekomst.

Student-assistent
Science Communication and Society, Universiteit Leiden | Sep 2021 – Dec 2021

Als student-assistent bij het vak Research in Science Communication was ik verantwoordelijk voor het nakijken en becijferen van opdrachten, het contact met de studenten en vorm ik de brug tussen online en offline onderwijs als dat door coronaklachten voorkomt. Verder assisteerde ik docent Prof.Dr. Ionica Smeets waar nodig en mogelijk.

Redactiestagiair
New Scientist | Mrt 2021 – Aug 2021

Ik heb meegewerkt aan zowel de website als het magazine van de Nederlandse uitgave van New Scientist. Ik heb wekelijks nieuwsberichten geschreven en vertaald en daarnaast verschillende kleine klusjes gedaan, zoals het recenseren van boeken en documentaires of kleine interviews gehouden met experts. Ook heb ik aan twee grote opdrachten gewerkt: een interview met hoogleraar muziekcognitie Henkjan Honing en een lange feature over embryo-onderzoek.



INTERESSES

In mijn vrije tijd sta ik graag in de keuken om nieuwe recepten uit te proberen, schrijf ik af en toe fictie als ik daar de tijd en inspiratie voor vind en probeer ik me door mijn altijd groeiende stapel ongelezen boeken heen te werken. Verder gaat mijn hart sneller kloppen van livemuziek en ben ik dus regelmatig bij een poppodium te vinden.

PUBLICATIES

Selectie van artikelen

New Scientist-stage | 2021

Nieuwsberichten en interviews

- *Interview in het AD met Wetenschapstalent Edwin Pos* (lees [hier](#))

- *Interview in het Parool met viroloog Ab Osterhaus* (lees [hier](#))

- *Nieuwsbericht voor New Scientist: Wetenschappers maken voor het eerst metallisch water* (lees [hier](#))

- *Nieuwsbericht voor New Scientist: Liedjes in je hoofd verstoren slaap* (lees [hier](#))

- *Nieuwsbericht voor New Scientist: Zwaar water vertraagt tijd in cellen* (lees [hier](#))

Passierama

Samenwerking | Apr 2016 – Feb 2017

Verhalenbundel

Opgelost

Onderdeel profielwerkstuk | Jan 2015

Uitgegeven boek

Bondgenoten

Individueel project | Apr 2013

Uitgegeven boek

Lotgenoten

Individueel project | Nov 2011

Uitgegeven boek

ERVARING

Lid PR

Biomedical Sciences Symposium | Feb 2021 – Juni 2021

Samen met vier medestudenten organiseerde ik het Biomedical Sciences Symposium, een evenement waar masterstudenten van Biomedical Sciences hun stages kunnen presenteren. We waren verantwoordelijk voor alle onderdelen van het evenement, inclusief logistiek, online platform, programma, promotie, thema en huisstijl.

Meer informatie over het evenement via bssleiden.nl

Stagiair (Junior Research Project)

Afdeling Humane Genetica, LUMC, Leiden | Sep 2019 – Mei 2020

Als onderdeel van mijn masteropleiding heb ik een project gedaan over apolipoproteïne A5 bij de afdeling Humane Genetica. Het doel van het project was om meer inzicht te krijgen in de effecten van genetisch beïnvloede triglyceridenniveaus via APOA5 op het lipoproteïneprofiel. Mijn verantwoordelijkheden waren onder andere het uitvoeren van een literatuuronderzoek, het schrijven van scripts, het runnen van analyses in R en STATA, het maken van plots in Python en het schrijven van een wetenschappelijk verslag.

Blogger

Het Leids Kwartaartje | Nov 2017 – Mei 2021

Het Leids Kwartaartje is de blog van Universiteit Leiden voor en door studenten. Studenten schrijven over hun studentenleven, studie en andere dingen die relevant zijn voor studenten (in spe). Als blogger schreef ik ongeveer elke maand een blog en leverde ook relevant beeldmateriaal aan (vaak zelfgemaakt), dat eventueel ook gedeeld kan worden op de sociale media van de universiteit. Sinds september 2020 was ik ook verantwoordelijk voor het beheren van de blog en het redigeren en plaatsen van blogs van de andere bloggers.

Mijn blogs zijn te vinden via hetleidskwartaartje.nl/author/manon/

Bijlesdocent voor middelbare scholieren

Verschillende organisaties | Sep 2015 – Juli 2020

Sinds ik zelf geslaagd ben voor mijn eindexamen, heb ik jarenlang met veel plezier middelbare scholieren geholpen met hun schoolvakken. Samen gaan we door de stof heen en kijken waar de problemen zijn. Ik ben trots te zeggen dat gedurende de jaren veel van mijn leerlingen geslaagd zijn voor hun examen, mede door mijn hulp! Als een docent ben ik geduldig en creatief in mijn uitleg, en mijn doel is dat de leerling zelf doorkrijgt dat hij/zij meer weet dat vooraf gedacht!

Redactie/Hoofdredactie/Voorzitter

Predactor, M.F.L.S., LUMC, Leiden | Okt 2015 – Jan 2020

Predactor is het tijdschrift van de studievereniging M.F.L.S. (Medische Faculteit der Leidse Studenten), en wordt volledig gemaakt door studenten van de faculteit. Ik was redactielid gedurende de hele periode en heb artikelen geschreven en interviews gehouden over de meest uiteenlopende onderwerpen. In 2017 was ik ook hoofdredacteur en was ik verantwoordelijk voor al het redigeerwerk wat betreft de artikelen van onze eigen commissie en stukken van externen. In 2018 ben ik voorzitter van de commissie geweest en was ik verantwoordelijk voor de continuïteit van de commissie, de kwaliteit van het tijdschrift en contact met het bestuur van de studievereniging en externe betrokkenen.

Alle edities van Predactor zijn te vinden via mfls.nl/predactor