

Alexander Dank

Curriculum vitae

Over mij

Persoonlijke Achtergrond – Geboren 14 Maart 1994 in Sprang-Capelle. BSc, MSc en PhD in Food Biotechnology aan de Wageningen Universiteit. Erasmus uitwisselingen naar KU Leuven en internship bij Arla Foods (Aarhus, Denemarken). Woonachtig in Katwijk aan Zee, getrouwd en 2 kinderen. Hobbies: Wielrennen, krachtsport en coderen.

Persoonlijke drive – Mijn passie voor data is tijdens mijn PhD project geboren; het analyseren van grote datasets, ontrafelen van (biologisch relevante) patronen en visualiseren van ons werk kon niet zonder programmeren. Gedreven door curiositeit en met het oog op transparant rapporteren heb ik ervaring opgedaan in verschillende codeertalen (R, Python, LaTeX, Rmarkdown, R shiny Apps/dashboards). Ik kan niet wachten op mijn volgende data uitdaging.

Contact

✉ Alexander.dank@outlook.com
☎ +31616165612
🌐 Alexander Dank
🏠 Tijmstraat 18, 2225 RK, Katwijk



Werkervaring

2018 – **PhD Food Biotechnology**, Wageningen
2023 University and Research

2017 – **Studentassistent**, Wageningen University and
2017 Research

2015 – **Baliemedewerker universitair sportcentrum**,
2018 Sportcentrum De Bongerd

2014 – **Trainer & coach mentoren**, Introductieweek
2016 Wageningen Universiteit

2014 – **Bestuursjaar sportstichting**, SWU Thymos
2015

2014 – **Woordvoerder decanendagen**, Wageningen
2015 University and Research

Opleiding

2006 – **Gymnasium**, Waalwijk
2012

2012 – **BSc Food Technology**, Wageningen
2016

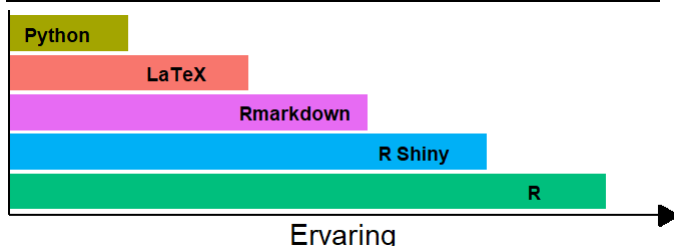
2016 – **MSc Food Technology (cum laude)**,
2018 Wageningen




2016 – **Erasmus KU Leuven**, Leuven
2017

2018 – **PhD Food Biotechnology**, Wageningen
2023

2018 – **Internship Arla Foods (9/10)**, Aarhus
2018

Codeertalen



-  Shiny dashboard development voorbeeld
-  Lijst van gevolgde cursussen
-  Code voorbeelden

Voor toegang github stuur mail naar:
Alexander.dank@outlook.com

Wetenschappelijke publicaties

- Dank, Smid, and Notebaart (2018)
- Dank, Mastrigt, Yang, et al. (2021)
- Dank, Zeng, et al. (2021)
- Dank, Mastrigt, Boeren, et al. (2021)
- Zeng et al. (2022)
- Dank et al. (2022)
- PhD thesis – *Propionibacterium freudenreichii*, more than meets the 'eyes'

Presentaties en conferenties

- 2017 **De complexe wereld van gefermenteerde zuivel – Najaarssymposium 2017**, Genootschap ter bevordering van melkkunde
- 2018 **FEMS 2018 conferentie+presentatie**, Federation of European Microbiological Societies
- 2018 **The Brave New World of Smart Data & Semantics in the Life Sciences**, Laboratory of Systems and synthetic biology, WUR
- 2019 **Organisatie Young EFFoST dag 2019**, European Federation of Food Science and Technology
- 2019 **EFFoST conferentie 2019**, European Federation of Food Science and Technology
- 2019 **Food Science symposium presentatie**, VLAG
- 2021 **Ecophysiology of food related microbes presentatie**, VLAG
- 2022 **National biotechnology congress**, Nationale biotechnology vereniging
- 2023 **National proteomics platform 2023 presentatie**, Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging