

# Drs. E.A.B. (EDWARD) BERENGOLTZ

Geboren 14 december 1997 te Amsterdam

✉ Science Park 107 / Postbus 94248 / 1090 GE / Amsterdam

☎ 020-5256096 📠 020-5257820 ✉ edikabb@xs4all.nl

## PROFIEL 📄

Ik ben wiskundige en heb gedurende mijn promotieonderzoek mijn probleemoplossend en kritisch denken kunnen slijpen. Voorts heb ik onderwijs gegeven en projecten begeleid met ferve. Naast technische en analytische vaardigheden mag ik graag schrijven — zo ben ik redactielid van het *Nieuw Archief voor Wiskunde*.

Ik ben ijverig en toegewijd qua arbeidsethos en kom iedere dag vroeg op kantoor. Ik ben goed in het afronden en polijsten van projecten, als ook het communiceren, presenteren en opschrijven van theorie en resultaten. Bovendien kan ik snel hiaten of mankementen in werk ontdekken en voorstellen doen deze te repareren. Samenwerken met of hulp bieden aan collega's is vaste kost.



## WERKERVARING 🏢

### Promovendus (Universiteit van Amsterdam)

2021 – 5

Promotieonderzoek in de representatie- en Lietheorie onder prof. dr. Eric Opdam, prof. dr. Jasper Stokman en dr. Michail Isachenkov aan het Korteweg–de Vries Instituut voor Wiskunde en het Instituut Theoretische Fysica Amsterdam. Werkcollege gegeven (sinds 2018) voor ruim een dozijn vakken en drie (afstudeer)projecten begeleid.

### Redacteur Nieuws en Agenda NAW (onbezoldigd)

2023 –

Samenstellen van de agendarubriek en schrijven van nieuwsberichten voor het *Nieuw Archief voor Wiskunde*, het kwartaalblad van het Koninklijk Wiskundig Genootschap, vanaf september 2023. Bovendien redactioneel werk schrijf ik ook (dikwijls geschiedkundige) artikelen. Zie [www.nieuwarchief.nl](http://www.nieuwarchief.nl).

## VAARDIGHEDEN 🎯

<b>Computer</b>	$\LaTeX$ , Excel, beginnersniveau mijnenveger in vier seconden gewonnen
<b>Talen</b>	<i>Vloeiend:</i> Nederlands, Engels, Russisch, Duits <i>Redelijk:</i> Frans, Latijn <i>Beginner:</i> Italiaans
<b>Sport</b>	Tennis, squash, skiën, krachttraining, golf
<b>Hobby's</b>	Lezen, munten verzamelen, steden en musea bezoeken, fotografie

## PUBLICATIES 📄

- ✓ E. BERENGOLTZ, *De omzwerpingen van Fourier*, Nieuw Archief voor Wiskunde 24.1 (maart 2023) pp. 9–16, Epsilon Uitgaven.
- ✓ R. BOCKLANDT & E. BERENGOLTZ, *Interview met Tom Koornwinder: een speciale gelegenheid*, Nieuw Archief voor Wiskunde 25.2 (juni 2024) pp. 81–6, Epsilon Uitgaven.
- ✓ E. BERENGOLTZ, *De wiskundige, de boze schoonmoeder en de koningsmoord*, Nieuw Archief voor Wiskunde 25.2 (juni 2024) pp. 119–23, Epsilon Uitgaven.
- ✓ E. BERENGOLTZ, *Hopelijk een wiskundig artikel*, à paraître, 2025.

## OPLEIDING ✂

<b>Universiteit van Amsterdam (cum laude)</b> Dubbele master Wiskunde (algebra/meetkunde) & Theoretische natuurkunde Scriptie <i>On Hilbert schemes of surfaces and their rôle in string theory</i> onder begeleiding van dr. Raf Bocklandt, prof. dr. Eric Opdam en prof. dr. Erik Verlinde	2018 – 21
<b>Universiteit van Amsterdam (cum laude, honours)</b> Dubbele bachelor Wiskunde & Natuur- en Sterrenkunde Scriptie <i>On the ADE classification of Kleinian singularities and <math>\mathcal{N} = 2</math> minimal models in superconformal field theory</i> onder begeleiding van dr. Raf Bocklandt en dr. Miranda Cheng	2015 – 8
<b>Sint Ignatiusgymnasium, Amsterdam (cum laude)</b> Profiel NG & NT met godsdienst, Latijn, wiskunde D en Duits	2009 – 15
<b>12<sup>e</sup> Montessorischool 'De Stern', Amsterdam</b>	2002 – 9

## NEVENACTIVITEITEN EN CERTIFICATEN 📄

<b>Groot Dictee der Nederlandse Taal 2024</b> Vijftien fouten, onofficieel.	November 2024
<b>'Gouden Krijtje'</b> Werkcollegedocent-van-het-jaarprijs van het Korteweg-de Vries Instituut.	Juli 2023
<b>PLANKCS 2018</b> Met bachelorteam UvA/RUG, te Zagreb; zesde uit 31 geëindigd. Jaarlijkse internationale natuurkundewedstrijd.	Mei 2018
<b>Tweede plaats PION 2018</b> Met bachelorteam UvA/RUG. Jaarlijkse nationale natuurkundewedstrijd welke ter voorbereiding voor PLANCKS dient.	Maart 2018
<b>Winnaar Grote Ken-je-klassiekenquiz 2015</b> Met team St. Ignatiusgymnasium. Quiz tussen middelbareschoolteams uit Nederland en Vlaanderen over klassieke cultuur en geschiedenis.	Maart 2015
<b>Deelnemer Nationale Biologieolympiade 2014</b> Geëindigd als vijftiende.	Juni 2014
<b>Diplôme d'études en langue française (DELF)</b> Niveau B2.	Juni 2014
<b>Certificate of Proficiency in English (CPE)</b> Niveau C2.	Mei 2014