

# Docent Natuurkunde

*Wil jij op de school werken die zijn naam dankt aan de bekende natuurkundige en Nobelprijswinnaar Hendrik Lorentz? Breng jij samen met leerlingen graag de wereld van natuurkunde en scheikunde tot leven en inspireer je hen om de grenzen van de wetenschap te verkennen? Lees dan snel verder!*

## **Jouw baan**

Als docent natuurkunde en NaSk op het Lorentz Lyceum ben jij meer dan een lesgever. Jij bent een gids die leerlingen inspireert om verder te kijken, vragen te stellen en antwoorden te zoeken. Met moderne faciliteiten en een enthousiaste vakgroep aan jouw zijde, krijg je de ruimte om jouw creativiteit en kennis in te zetten om van elk lesuur een ervaring te maken. Je vakgroep is dan ook nieuwsgierig naar jouw ideeën over bèta onderwijs en natuurkunde in het bijzonder. Bij het Lorentz Lyceum draait het om persoonlijke aandacht, innovatieve lessen en het stimuleren van nieuwsgierigheid. Jouw impact reikt verder dan het klaslokaal. Jij bereidt leerlingen voor op een toekomst waarin wetenschap centraal staat.

## **Jij bent..**

Wij vinden het belangrijk dat leerlingen de regie nemen over hun eigen leven. Jij draagt actief bij aan een positieve leeromgeving waarin we leerlingen op kunnen leiden tot verantwoordelijke en zelfbewuste wereldburgers. Jouw vakken kennis is het fundament, maar jouw betrokkenheid maakt het verschil. Je leert leerlingen niet alleen hoe ze experimenten uitvoeren, maar ook hoe ze samenwerken, kritisch denken en verantwoordelijkheid nemen.

## **Waarom werk ik op het Lorentz Lyceum in Arnhem?**

- *'Doordat er veel gebeurt op het Lorentz, kun je jezelf op verschillende gebieden blijven ontwikkelen bijvoorbeeld op het gebied van leerlingbegeleiding of het organiseren van allerlei internationale activiteiten'. - Kevin Slothouwer*
- *"Vanaf dag 1 ben je op het Lorentz een collega, niet een nieuweling. Ik ben niet eerder op een school zo vriendelijk en warm ontvangen, iedereen is bereid om je te helpen als dat nodig is." - Maaïke Huisman*

## **Over ons**

Het Lorentz Lyceum is onderdeel van Quadraam en een toegankelijke school in Arnhem Zuid. Wij bieden onderwijs aan havo, vwo, gymnasium en OPUS (afdeling hoogbegaafden). Wat ons kenmerkt? Wij zijn een internationaal georiënteerde school waar gewerkt wordt aan een mengvorm van traditioneel lessen geven en werken aan projecten en uitwisselingen.

Er zijn regelmatig leerlingen op reis en buitenlandse leerlingen in de school. Leerlingen van onze school doen mee aan Model United Nations congressen en organiseren onze eigen MUN: Lorentz Model United Nations Arnhem.

Binnen het Lorentz werken wij met een hecht en fijn team samen. Je krijgt bij ons volop de ruimte en het vertrouwen om jouw vak op de beste manier vorm te geven. Begeleiding vinden wij belangrijk. Wanneer je bij ons begint, word je begeleid door jouw sectie en ons professionaliseringsteam.

Wil jij een indruk krijgen van onze school? Bezoek dan onze site: <https://www.lorentzlyceum.nl/> of maak een afspraak voor een rondleiding!

## **Wij bieden...**

Wij bieden jou **per 27 januari 2025 (startdatum in overleg)** een uitdagende werkomgeving met aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden, conform de cao vo.

- Je ontvangt een jaarcontract voor 0,5-0,7 fte, met de intentie dit na 1 jaar om te zetten naar vast.
- Wil je meer of minder uren werken? Ook dan komen we graag met je in contact!
- Inschaling vindt plaats op basis van jouw kennis en ervaring, wat betekent dat je wordt ingeschaald in schaal LB. Je salaris bedraagt dan minimaal €3.301,- en maximaal €5.030,- bruto per maand (cao vo bruto per maand op basis van een fulltime dienstverband).
- Vanzelfsprekend ontvang je een reiskostenvergoeding, een mooi pensioen, 8% vakantietoeslag, vrij tijdens de schoolvakanties en een vaste eindejaarsuitkering van 8,33%.
- Een persoonlijk budget van 90 uur bij een fulltime dienstverband. Deze kun je naar wens inzetten. Je hebt bijvoorbeeld de mogelijkheid om fiscaal aantrekkelijk te sporten, een extra vrije dag voor een weekendje weg, aankopen doen via CoolBlue, Bol.com etc.
- Daarnaast bieden we jou volop mogelijkheden om jezelf te ontwikkelen. Zo kun je scholing, opleidingen en coaching volgen via Quriuz, onze huisacademie, maar ook via GoodHabitz,

onze online academy.

*Naast deze mooie arbeidsvoorwaarden heeft Quadraam je nog veel meer te bieden! Wil je hier meer over weten? Klik dan [hier](#).*

#### **Wij vragen...**

Als docent natuurkunde en NaSk geef je les aan de onderbouwklassen havo en vwo op onze school. Hierbij breng je een tweedegraads bevoegdheid natuurkunde met je mee. Ook voel je sterk de verbinding met onze leerlingen en onze visie.

#### **Sfeer proeven, dat kan!**

Nieuwsgierig geworden? Mooi. Dan komen we graag met je in contact. Wil je eerst bellen of een kijkje in onze keuken nemen? Neem dan contact op met Susanne Pondman (conrector leerlingbegeleiding) , s.pondman@lorentzlyceum.nl , 06-14585056. Let op! In verband met de kerstvakanties is Susanne beperkt bereikbaar.

#### **Solliciteer**

Verras ons met jouw sollicitatie. Kies de vorm die bij jou past. Dat mag een brief zijn, maar je mag ook een video opnemen of voor een andere vorm kiezen. Doe dit uiterlijk **zondag 5 januari** a.s. Zien we voldoende raakvlakken? Dan nodigen wij je uit voor een gesprek. Deze gesprekken staan gepland voor **donderdag 9 januari**. Noteer dit alvast in je agenda.

#### **Een veilige en fijne werkplek voor iedereen**

We kijken ernaar uit om met je samen te werken! Als onderdeel van onze standaardprocedure vragen we aan al onze collega's een recente Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) te overleggen voor indiensttreding. Gewoon, om ervoor te zorgen dat we een veilige en prettige werkomgeving voor iedereen kunnen waarborgen. Fijn als je hier alvast rekening mee houdt.

#### **Meer weten?**

Wil je meer weten over de sollicitatieprocedure, over wat wij jou allemaal te bieden hebben, weten of je bij Quadraam en haar scholen past (doe de test!), bezoek dan onze website [Werken bij Quadraam](#).

En wil je altijd op de hoogte blijven van onze vacatures? Maak dan snel een Job Alert aan en volg ons op Instagram!

*Wij gaan voor de beste collega op de juiste plek! Daarom wordt deze vacature direct intern en extern gepubliceerd. Wij zien heel graag je sollicitatie tegemoet.*