

Docent Natuurkunde/NasTec

Natuurkunde en techniek zie je in het dagelijks leven overal om je heen. Heb jij een stevige basis in de exacte vakken en een talent voor het inspireren van leerlingen? Dan ben jij misschien wel de docent die wij op het Liemers College zoeken! Nieuwsgierig? Lees snel verder!

Jouw baan

Als docent natuurkunde/NasTec geef je les aan mavoleerlingen in de onder- en bovenbouw. Je biedt samen met collega's het vak NaSTec aan: een integratie van natuurkunde en techniek, waarin leerlingen al doende ontdekken hoe dingen werken. Denk aan het bouwen van een valhelm, het ontwerpen van een brug van spaghetti of onderzoeken waarom een fietslicht het ineens niet meer doet. Ze werken aan vragen uit het dagelijks leven, terwijl jij ze begeleidt, uitdaagt en ondersteunt.

Daarnaast ben je coach van een mavo-groep. Dat betekent: een vast aanspreekpunt zijn, meedenken in hun leerproces, luisteren naar wat er speelt. Jij bent die ene vertrouwde volwassene op school die kijkt naar de leerling achter het cijfer.

Je komt te werken op locatie Zonégge in Zevenaar – een kleinschalige en overzichtelijke school met oog voor elk kind. We werken met heldere structuren, korte lijnen en veel ruimte voor verbinding. Of je nu net begint of al ervaring hebt: je wordt hier gezien en gewaardeerd. Werk je graag afwisselend? Dan kunnen we de functie eventueel uitbreiden met lessen binnen mavo-Agora. We bespreken graag samen wat bij jou past.

Jij bent...

Iemand die energie krijgt van lesgeven aan mavoleerlingen. Je snapt dat het niet alleen gaat om de lesstof, maar vooral om de leerling die voor je zit. Je geeft vertrouwen, stelt heldere grenzen en weet hoe je iemand in beweging krijgt – met een grapje of een goed gesprek.

Je vindt het leuk om dingen uit te leggen, maar nog leuker als leerlingen zelf gaan ontdekken en vragen stellen. Jij maakt techniek tastbaar en natuurkunde begrijpelijk, en je bent niet bang om iets nieuws te proberen in de les.

Als coach ben je benaderbaar, duidelijk en betrokken. Je hebt oog voor wie er stil is en wie juist veel geluid maakt. Samen met je team bouw je aan onderwijs dat werkt – voor de leerling én voor jou.

Over ons

Het Liemers College is een brede school, verdeeld over vier locaties in Zevenaar en Didam en valt onder de scholengroep Quadraam. We vormen een gemeenschap waarin we leerlingen inspireren om te groeien, te leren en hun talenten te ontwikkelen. We staan voor openheid, zijn reflectief en houden van humor.

Wil jij een indruk krijgen van onze school? Bezoek dan onze site: <https://www.liemerscollege.nl/>.

Wij bieden...

Wij bieden jou **per 1 augustus 2025 (startdatum in overleg)** een uitdagende werkomgeving met aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden, conform de cao vo.

- Je ontvangt een jaarcontract voor 0,7 – 0,9 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 €3.463,- en maximaal €5.277,- 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 GoodHabit, 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...

Je hebt affiniteit met onze leerlingen en kunt snel de verbinding aangaan. Je brengt een (bijna afgeronde) tweedegraads bevoegdheid natuurkunde met je mee. Heb je een andere onderwijsbevoegdheid in exacte vakken? Je wordt van harte uitgenodigd om te solliciteren.

Heb je vragen? Stel ze gerust!

Nieuwsgierig geworden? Mooi. Dan komen we graag met je in contact. Wil je eerst bellen? Neem dan contact op met Serge de Bie (onderwijsdirecteur locatie

Zonegge), s.debie@liemerscollege.nl, 06 16786242.

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 **dinsdag 6 mei** a.s. Zien we voldoende raakvlakken? Dan nodigen wij je uit voor een gesprek.

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.