

Projectbegeleider informatica bij de Q-highschool

Voor de projectmodules binnen het parcours informatica — student, ICT'er of professional met affiniteit voor jongeren

ledere leerling tot leren brengen. Dat is waar wij bij Quadraam voor staan. Bij de Q-highschool werken leerlingen aan projecten waarin alles wat ze geleerd hebben samenkomt. Wil jij hen daarbij begeleiden?

Dit ga je doen

Gedurende hun examenprogramma informatica werken de mavo- en havo-leerlingen aan één project en vwo-leerlingen aan twee. In groepjes van ongeveer vier leerlingen kiezen ze een onderwerp dat hen aanspreekt en waarin ze zich verder willen verdiepen. Binnen het project passen ze de kennis en vaardigheden toe die zij in eerdere modules hebben opgedaan. Hun rol in de projectgroep verschilt: product owner, scrummaster of developer en ze werken toe naar een concreet product.

Leerlingen bedenken zelf aan welk project ze willen werken. Enkele voorbeelden van projecten van het afgelopen jaar zijn:

- een AI-agent die als teamgenoot meespeelt in een game;
- een 3D-shooter game;
- een website om fitnessstrainingen bij te houden;
- een maquette en ontwerp van een domoticahuis;
- een systeem dat automatisch presentaties genereert uit een tekstbestand.

Jij begeleidt deze projectgroepen samen met de informaticadocent. Concreet betekent dat:

- je de leerlingen traint in de basisprincipes van agile werken en scrumtechnieken;
- je het samenwerkingsproces begeleidt en leerlingen feedback geeft op de rol die zij vervullen;
- je projectgroepen bijstuurt als de leerlingen er onderling niet meer uitkomen.
- je de leerlingen samen met de docent beoordeelt op hun samenwerkingsvaardigheden.
- je waar nodig je eigen vakkennis en creativiteit inzet als leerlingen om inhoudelijke hulp vragen, met als doel dat zij hun eigen projectdoelen halen.

De docent blijft eindverantwoordelijk voor het halen van de exameneisen. Jij wijst, samen met de docent, de weg naar het gewenste resultaat.

Dit bieden wij jou...

- Een contract per 1 augustus 2026 (startdatum in overleg) met een uitdagende werkomgeving met aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden, conform de cao vo.
- Je ontvangt een jaarcontract voor ca. 0,1 fte. Wanneer de samenwerking van beide kanten goed bevalt en het project wordt voortgezet, kan het contract met een jaar worden verlengd.
- Salaris schaal 7: €2.798 tot max. €3.937 bruto (cao vo bruto per maand op basis van een fulltime dienstverband). Daarnaast reiskostenvergoeding, een mooi pensioen, 8% vakantietoeslag, vrij tijdens de schoolvakanties en een vaste eindejaarsuitkering van 8,33%.
- Persoonlijk keuze-budget van 90 uur (bij fulltime), te gebruiken voor o.a.: fiscaal voordelig sporten; extra vrije dag; aankopen via o.a. Bol.com of Coolblue
- Professionele ontwikkeling via Quriuz (onze huisacademie): onbeperkt toegang tot events, workshops en coaching op thema's zoals mentorklasbegeleiding, leerproblematiek en inclusief onderwijs.
- Ontwikkel jezelf met onbeperkte online cursussen via GoodHabit en houd je energie, motivatie en werkplezier hoog met het Blijf Bevlogen-programma.

Dit breng je mee...

- Kennis van en affiniteit met informatica, wiskunde, AI of een aanverwant vakgebied (student HBO/WO of werkend in de ICT).
- Ervaring met of interesse in projectmatig werken, agile en scrum.
- Je drukt je mondeling goed uit, ook voor een grotere groep.
- Je vindt het leuk om jongeren van 14 tot 18 jaar te begeleiden en kunt je goed verplaatsen in hun belevingswereld.
- Je bent op minimaal één middag per week beschikbaar.

Over ons

Bij de Q-highschool kunnen leerlingen van onze veertien scholen deelnemen aan modulair opgebouwde examenprogramma's, die op hun eigen school niet worden aangeboden.

Het examenprogramma informatica bestaat uit verplichte modules en keuzemodules. Leerlingen stellen zelf hun programma samen: jij bepaalt mede wat ze leren. Zij bepalen wanneer en hoe. De ene week kom je samen op een Quadraamschool, de andere week is er een online meeting. Aan het parcours informatica nemen op dit moment ruim 200 leerlingen deel en dat aantal groeit nog steeds.

De projectmodule wordt in de verschillende periodes gepland op verschillende middagen in de week (ma, di, wo en do) 14.30 tot 17.45 uur.

"Wat ik echt fijn vind aan de parcoursen, is dat je veel meer vrijheid hebt dan bij gewone vakken. Je kiest een richting die bij je past en kan zelf experimenteren en ontdekken." — Djavi, vwo 5

Nieuwsgierig geworden?

Mooi. Dan komen we graag met je in contact. Wil je meer weten of heb je inhoudelijke vragen? Neem dan contact op met José Janssen, programmamanager van de Q-highschool, via j.janssen@quadraam.nl.

Solliciteren?

Verras ons met jouw sollicitatie. Kies de vorm die bij jou past en doe dit uiterlijk **woensdag 17 juni 2026**. 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, 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.