

Projectomschrijving

HackYourFuture heeft als doel vluchtelingen te leren programmeren, met als einddoel onze studenten zo snel mogelijk aan een duurzame baan te helpen. Dit doen we op een vergelijkbare wijze als de coding-bootcamps. Gedurende 6 maanden leren onze studenten de belangrijkste principes van programmeren en zorgen we ervoor dat onze studenten producten kunnen bouwen waar vraag naar is op de arbeidsmarkt. Dit programma verzorgen wij met een team van 35 programmeurs die op vrijwillige basis de studenten elke zondag les geven in Amsterdam. Doordeweeks worden onze studenten online ondersteund door onze deze mentoren. We leiden onze studenten op als “full-stack developers” wat betekent dat ze zowel de voor- als de achterkant van webpagina’s en applicaties leren programmeren.

Ons programma is op een manier gestructureerd waardoor vluchtelingen vanuit heel Nederland bij ons les kunnen volgen, ongeacht hun verplichtingen zoals taal- en integratiecursussen. Talentvolle vluchtelingen wonen door heel het land en wij willen iedereen met talent en wilskracht de kans geven ons programma te volgen. Het grootste deel van ons programma is online te volgen, waardoor onze studenten slechts 1 keer per week naar Amsterdam hoeven te reizen voor les. Door optimaal alle digitale tools te benutten (o.a. Slack, Screenleap, Github, Youtube) en een team dat in verschillende tijdzones woont, kunnen wij onze studenten bijna 24/7 ondersteunen met hun vragen en leren ze tegelijkertijd te werken met tools die veel gebruikt worden op de arbeidsmarkt.

Wanneer onze studenten afstuderen hebben ze een goede kennis van HTML/CSS, JavaScript, Angular, Node.js, Express.js, MongoDB, , werken met API’s, JSON, GIT, en werken met SCRUM/Lean IT. Daarnaast leren wij onze studenten zelfstandig problemen te formuleren en op te lossen door ze structuur te bieden in hun denken. Deze manier van denken is cruciaal voor een programmeur die zelfstandig wil blijven groeien in zijn/ haar loopbaan.

Wat is de impact?

De belangrijkste impact die wij maken is mensen aan werk helpen als developer. Werkloosheid onder vluchtelingen is een zeer groot probleem, waar momenteel slechts 40% van de vluchtelingen werkt na 5 jaar in Nederland te hebben gewoond. In het jaar dat we bestaan hebben we 85 studenten verwelkomd in onze school. Hiervan zijn inmiddels 35 studenten afgestudeerd, waarvan 18 een stage/full-time baan hebben gevonden als developer bij diverse bedrijven.

Daarnaast zien wij dat onze opleiding de vluchteling structuur in hun leven geeft. Deze structuur is heel belangrijk doordat veel van de levens van de vluchtelingen uit het niets overhoop zijn gehaald, en ze vaak helemaal opnieuw moeten beginnen met het opbouwen van een nieuw leven. Onze opleiding geeft ze direct hoop op een betere toekomst, en brengt ze in contact met een divers netwerk van bedrijven en coding communities.

Als laatste werken wij met onze alumni en leraren aan tech producten die sociale impact maken. Zo was een van onze (syrische) leraren vanuit HackYourFuture betrokken bij het maken van openembassy.nl waar vluchtelingen online vragen kunnen stellen aan vrijwilligers over het opbouwen van een leven in Nederland, (winnaar MIT innovation for refugees award) en werken wij momenteel aan een website waarop mensen in armoede in Amsterdam online kunnen zien op welke voorzieningen (publiek en privaat) zij zich kunnen beroepen om uit de armoede te komen.

Wie zijn de mensen erachter?

HackYourFuture bestaat uit een community van 35 developers die graag iets goeds doen vanuit hun specialiteit: programmeren.

De stichting is opgericht door 5 co-founders met een achtergrond in venture capital, IT-consulting, en software engineering.

Momenteel werken er 2 mensen in loondienst van de stichting:

Gijs Corstens is de Managing Director.

Maartje Kruijt is de Educational Director

Toekomstplannen

Komend jaar willen wij verder gaan met verbeteren van onze opleiding en het plaatsen van onze studenten op duurzame werkplekken. Dit blijft onze kerntaak, maar wij zullen komend jaar ook meer dan 100 alumni hebben die ook nog veel stappen zullen moeten blijven maken in hun carrière. Voor deze groep zullen wij komend jaar een alumni community oprichten waarin onze alumni elkaar ondersteunen met hun netwerk, kennis en op de hoogte blijven van de nieuwste ontwikkelingen in hun vakgebied. Ook zal vanuit deze alumni community gewerkt worden aan social-tech producten in samenwerking met diverse partners.

