Tycho Barnard

Frontend developer met een focus op UI/UX

Tycho Barnard,

geboren op 16 april 1988, van Nederlandse nationaliteit, woonachtig in Enschede, in het bezit van rijbewijs B.

Telefoon: +31 (0)6 4315 7373 E-mail: tychobarnard@gmail.com www.linkedin.com/in/tychobarnard

Skills

Veel ervaring met:

- Vue.js
- Angular (2+)
- HTML
- CSS & preprocessors (Sass, Less)
- JavaScript (ES5+, jQuery)
- TypeScript
- Build tools (Grunt, Gulp)
- User Experience Design
- User Interface Design
- Figma, Sketch, InDesign, Illustrator
- Wordpress

Ervaring met:

- PHP frameworks (Symfony, Codelgniter, Laravel)
- Templating languages (Handlebars.js, Twig)
- Webpack

Een beetje ervaring met:

- React
- AngularJS
- Ember

Weapon of choice: Visual Studio Code

Werk

Naris / Frontend Developer

Maart 2020 - Heden, Enschede

Opzetten en bouwen van frontend architectuur (gebaseerd op Angular) voor een nieuwe applicatie gebouwd met een low-code platform (Be Informed).

Datatrics / Senior UI/UX Engineer

November 2019 - Februari 2020, Enschede

Focus op user experience design en user interface development. Realiseren van een design system met bijbehorende pattern/component library in Vue.js, opzetten van user experience research proces en user tracking.

Datatrics / Lead Product Design

Juli 2018 - November 2019, Enschede

Doorontwikkeling en realiseren van features (front-end development), ondersteunen en code reviewen van collega's. Secundair: (door)ontwikkeling van interne tooling (Vue.js), Wordpress website en company branding.

Datatrics / Solution Architect

Juni 2014 - Mei 2018, Oldenzaal

Conceptualisatie en realisatie van een SaaS-platform voor marketers. Front-end development van client facing applicatie, interne tooling en website. Secundair: grafische vormgeving van marketing materialen.

Crooks inc. / Freelance web developer

Aug 2006 - Mei 2015, Enschede

Gewerkt aan vele projecten voor verschillende klanten (web, e-commerce) met een collectief van creatieve mensen (designers, developers, fotografen en marketers).

Fontys / Docent Media Design

April 2011 - Juli 2011, Enschede

Voorbereiden en geven van lessen over nieuwe media, begeleiden van studenten bij het gehele proces van het maken van hun eigen promotievideo.

Opleidingen

Saxion / Bachelor Business & IT Management

September 2012 - Juni 2016, Enschede

Minor: Big Data.

+ Honours Programme (Academie Creatieve Technologie).

Fontys / Propedeuse HBO-ICT & Media Design

September 2010 - Februari 2011, Eindhoven

Universiteit Leiden / Fiscaal Recht, Psychologie (niet afgerond)

September 2008 - Januari 2010, Leiden

Carolus Borromeus College / vwo diploma

September 2012 - Juni 2016, Enschede

Profiel: Economie & Maatschappij, +M&O

Voorzitter Leerlingenraad (2006-2007)

Lid en vicevoorzitter medezeggenschapsraad (2006-2008)

Talen

Nederlands (moedertaal, vloeiend)

Engels (vloeiend)

Interesses

- Lezen (Nederlands- en Engelstalige literatuur, fictie)
- Programmeren (side projects)
- Ethische, maatschappelijke en juridische aspecten van (het gebruik van) IT (privacywetgeving, dataverzameling, attention economy etc.)
- Muziek maken (gitaar, midi-keyboard)
- Home automation / domotica (beginnend)