Onderbouwing kerntaken en werkprocessen

Opleiding: Software Development

Niveau: 4

Crebonummer: 23243

Kwalificatiedossier: 25604

Versie: 1.0

|  |  |
| --- | --- |
| Datum: | 2-2-2024 |
| Naam: | Erik Beelen |
| Studentnummer: | 175777 |
| Klas: | B |

# Inhoudsopgave

[Inhoudsopgave 2](#_Toc156214575)

[B1-K1-Realiseert software 3](#_Toc156214576)

[B1-K1-W1 Plant werkzaamheden en bewaakt de voortgang 3](#_Toc156214577)

[B1-K1-W2 Ontwerpt software 3](#_Toc156214578)

[B1-K1-W3 Realiseert (onderdelen van) software 3](#_Toc156214579)

[B1-K1-W4 Test software 3](#_Toc156214580)

[B1-K1-W5 Doet verbetervoorstellen voor de software 4](#_Toc156214581)

[B1-K2 Werkt in een ontwikkelteam 5](#_Toc156214582)

[B1-K2-W1 Voert overleg 5](#_Toc156214583)

[B1-K2-W2 Presenteert het opgeleverde werk 5](#_Toc156214584)

[B1-K2-W3 Reflecteert op het werk 5](#_Toc156214585)

# B1-K1-Realiseert software

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt zelfstandig aan het realiseren van software en is verantwoordelijk voor zijn/haar eigen deeltaken. In veel gevallen werkt hij/zij samen met collega's, in (multidisciplinaire)projectteams en met opdrachtgevers.

## B1-K1-W1 Plant werkzaamheden en bewaakt de voortgang

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | We gebruikten Trello voor de planning doormiddel van user stories. Ik nam de kras kaart op handen en een deel van de style css(homepage). |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

## B1-K1-W2 Ontwerpt software

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Mijn eerste idee was een kluis dat je moest krassen waar je code dan inzat en die had je dan moeten invullen in de typebalk, maar dat was een beetje te veel en later kwam ik erachter dat je daar veel javascript voor moest gebruiken en niet alleen voor de styling. Dus moest we iets anders voor verzinnen toen kwam Cas met het idee om het krassen te laten zitten en dat er 6 vakjes moesten komen in willekeurige kleuren en als je 3 dezelfde kleuren hebt je wint. Eindresultaat zie foto. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

## B1-K1-W3 Realiseert (onderdelen van) software

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Om het te bereiken van mijn taak moest ik met PHP, HTML, CSS en een klein beetje Javascript werken. Waarvan ik Javascript nog nooit eerder heb gebruikt en met PHP ben ik halverwege Novice. En Apache was daardoor niet geïnstalleerd en ik kwam een beetje laat achter dat je apache nodig had. Nadat ik Apache had geïnstalleerd kon ik dus aan het eerste idee later is het veranderd in het vlakjes idee. Maar ik had nog steeds CSS, HTML, PHP en Javascript voornodig. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

## B1-K1-W4 Test software

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Het is mij uiteindelijk gelukt om het kraskaart af te krijgen alleen de melding als je gewonnen of verloren hebt kwam er al te staan voordat je gewonnen of verloren had. |

## B1-K1-W5 Doet verbetervoorstellen voor de software

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | De verbeterings punten voor het project zijn:   1. Ervoor zorgen dat het berichtje pas nadat je klaar bent met je kraskaart pas verschijnt. 2. Een mooiere plaats geven voor het bericht 3. De navbar fixen die halverwege de pagina staat. 4. De css van de homepage fixen.   Zie foto van kras kaart voor verduidelijking. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

# B1-K2 Werkt in een ontwikkelteam

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt samen met medestudenten in (multidisciplinaire)projectteams en/of ontwikkelteams. Binnen het team heeft hij/zij een eigen rol en eigen taken, waaraan hij/zij zelfstandig werkt.

## B1-K2-W1 Voert overleg

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Het overleg ging soepel de mensen met de meeste kennis van het onderwerp hielpen degene met wat minder kennis over het onderwerp.  Ik nam de backend samen met Mees, en het kraslot op handen. Hij vroeg ook af en toe hoe het ging met de kras kaart.  Cas heeft mij geholpen met het vakjes idee voor de kras kaart vanwege we het laat zagen dat we niet echt javascript mochten gebruiken.  Luuk heeft mij in de discord server gezet zodat we elkaar konden helpen.  Ryan heeft mij geholpen met pullen aka de technische kant. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

## B1-K2-W2 Presenteert het opgeleverde werk

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Mijn spel was uiteindelijk klaar en de andere spellen ook. Ze doen niet aan alle eisen. Maar ik ben wel trots op ons hoe ver we zijn gekomen. Ik vond van mijzelf dat ik wat meer kon beschrijven hoe de code werkte, want ik wist wel wat alles deed, maar ik was wel erg kort aan het presenteren. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |

## B1-K2-W3 Reflecteert op het werk

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijf een voorbeeld van iets dat je kan inleveren om te bewijzen dat je dit kan. Geef hierbij ook aan wat dit bewijst.** | Ik heb het best wel slecht gedaan vind ik, want ik veel om hulp gevraagd de laatste dagen en weinig opgeleverd. Ik had eerder hulp moeten vragen en niet pas de laatste dagen van het project. |
| **Plak hier een screenshot van een bewijs. Als je niks hebt, maak dan iets als voorbeeld.** |  |