**[Evaluatie 5wd2-superhero-website](https://github.com/PiusX-5BIN/5wd2-superhero-website-Mesbih)**

# Naam

### Markup

| A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Elementen worden correct genest. Elk element bestaat uit de juiste openings- en sluitingstag. Elementen zijn voorzien van de vereiste attributen en elk attribuut is ingevuld met een correcte waarde. Bronnen zijn lokaal opgeslagen. | Elementen worden correct genest. Elk element bestaat uit de juiste openings- en sluitingstag. Elementen zijn voorzien van de vereiste attributen. Attributen bevatten een foutieve waarde. Bronnen zijn lokaal opgeslagen. | Elementen worden correct genest. Elk element bestaat uit de juiste openings- en sluitingstag. Elementen zijn niet voorzien van de vereiste attributen. attributen bevatten een foutieve waarde. Bronnen zijn lokaal opgeslagen. | Elementen worden niet correct genest. Elk element bestaat uit de juiste openings- en sluitingstag. Elementen zijn niet voorzien van de vereiste attributen. attributen bevatten een foutieve waarde. Externe bronnen worden gebruikt, waar interne bronnen een betere oplossing zijn. | Elementen worden niet correct genest. Elementen missen de juiste openings- of sluitingstag. Attributen werden niet correct gebruikt. Er zijn te weinig elementen aanwezig om de inhoud correct over te brengen. |
| De semantisch juiste elementen werden gebruikt. De id's en classes van elementen zijn ingevuld waar nodig en verbeteren de semantiek. Elementen zijn onderverdeeld in grotere en kleinere elementen, en er is gekozen voor een optimale oplossing. | De semantisch juiste elementen werden gebruikt. De id's en classes van elementen zijn ingevuld waar nodig en verbeteren de semantiek. Elementen zijn onderverdeeld in grotere en kleinere elementen. Er zijn echter betere oplossingen die je had kunnen bedenken en gebruiken. | De semantisch juiste elementen werden niet altijd gebruikt. De id's en classes van elementen zijn ingevuld waar nodig en verbeteren de semantiek. Elementen zijn onderverdeeld in grotere en kleinere elementen. | De semantisch juiste elementen werden gebruikt. De id's en classes van elementen zijn niet ingevuld waar nodig en verbeteren de semantiek onvoldoende. Elementen zijn onderverdeeld in grotere en kleinere elementen. | De semantisch juiste elementen werden niet of verkeerd gebruikt. De id's en classes zijn onvoldoende ingevuld. Elementen zijn onvoldoende onderverdeeld in grotere en kleinere elementen. |
|  |  |  |  |  |

Mark-up

Voeg een taalattribuut toe aan de html-tag om aan te geven dat de taal Nederlands is

Geef elementen met een id een duidelijke naam die de functionaliteit of betekenis ervan beschrijft. Dit vergroot de leesbaarheid en onderhoudbaarheid van de code. Je gebruikt ook nog veel te veel DIV’s. Geef duidelijke namen. Browsers en zoekmachines weten geen blijf met DIV’s.

Gebruik dubbele aanhalingstekens ("") in plaats van enkele ('') voor attribuutwaarden, zoals: <img src="Foto's-website/Venom banner.jpg" class="Venom-banner" alt="Foto van superhero banner">

Verplaats het JavaScript-gedeelte naar het einde van het body-element of voeg de defer-attribuut toe aan het script-element om ervoor te zorgen dat het script wordt uitgevoerd nadat de DOM is geladen.G

ebruik correcte koppeniveau’s (H1, H2, H3, enz.) in overeenstemming met de semantiek van de pagina. Bijvoorbeeld, gebruik H1 voor de hoofdkop van de pagina en vermijd het overslaan van niveaus zoals H1 naar H3.

### Opmaak

| A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Selectors zijn correct en voldoende specifiek gedefinieerd. Er werd gekozen voor de correcte stijlregels met de juiste waardes en eenheden. Selectors werden samengevoegd waar nodig. | Selectors zijn correct en voldoende specifiek gedefinieerd. Er werd gekozen voor de correcte stijlregels met de juiste waardes en eenheden. Selectors worden te weinig samengevoegd. | Selectors zijn correct en voldoende specifiek gedefinieerd. Selectors worden te weinig samengevoegd. Er werd gekozen voor de correcte stijlregels, maar de waardes en eenheden werden niet correct gebruikt. | Selectors zijn correct gedefinieerd, maar zijn vaak niet specifiek genoeg. Selectors worden te weinig samengevoegd. Er werd gekozen voor de correcte stijlregels, maar de waardes en eenheden werden niet correct gebruikt. | Selectors zijn verkeerd of niet specifiek genoeg gedefinieerd. Selectors worden te weinig samengevoegd. Stijlregels, waardes en eenheden werden niet correct gebruikt. |

### Statische Websites

| A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Layout, ruimte en interactie zijn correct geïmplementeerd. De website is responsive en Mobile First ontwikkeld. Stijlregels zijn duidelijk en overzichtelijk verzameld in externe stylesheets. Je gebruikt relatieve eenheden (em, rem) en custom properties (variabelen) waar nodig. | Layout, ruimte en interactie zijn correct geïmplementeerd. De website is responsive en Mobile First ontwikkeld. Stijlregels zijn duidelijk en overzichtelijk verzameld in externe stylesheets. Je gebruikt custom properties (variabelen) waar nodig. | De interactie op jouw website is onvoldoende geïmplementeerd. Layout en ruimte zijn correct. De website is responsive en Mobile First ontwikkeld. Stijlregels zijn duidelijk en overzichtelijk verzameld in externe stylesheets. | Ruimte en interactie zijn onvoldoende geïmplementeerd. De website is onvoldoende responsive. Je layout werkt en je hebt de website ontwikkeld volgens het Mobile First principe. | Layout, ruimte en interactie zijn onvoldoende geïmplementeerd. De website is niet responsive. Er werd niet gewerkt volgens het Mobile First principe. |

Style:

Je website is niet echt responsive voor kleinere schermen zoals een Smartphone, maar soms ook te groot voor laptops.

De CSS-code in het block.css-bestand lijkt correct te zijn voor het definiëren van media-query's voor apparaten met een maximale breedte van 400 pixels.

Het gebruik van absolute waarden zoals padding-left: 500px kan leiden tot ongewenste effecten, vooral op verschillende schermformaten. Overweeg om relatieve eenheden zoals percentages of **em** te gebruiken voor een meer responsieve lay-out.

Zorg ervoor dat de mediavragen en de bijbehorende stijlen alleen van toepassing zijn op de elementen die je wilt aanpassen en vermijd onnodige regels.

Gebruik meer betekenisvolle namen voor de CSS-klassen en id's om de code begrijpelijker en onderhoudbaarder te maken. Dit geldt met name voor de secties zoals Profiel, Getuigenissen, Riot-ervaringen, etc. Gebruik namen die de betreffende inhoud of functionaliteit weerspiegelen.

Vermijd het gebruik van absolute positionering (position: relative) voor het positioneren van elementen, tenzij het echt nodig is. Het leidt tot de problemen op verschillende schermformaten. Gebruik flexbox- of grid-layouts om elementen op een flexibele en responsieve manier te positioneren.

Gebruik een responsive afbeeldingsoplossing, zoals max-width: 100%, om ervoor te zorgen dat afbeeldingen schalen op basis van de beschikbare ruimte.

Zorg voor consistentie in de benoeming van CSS-klassen en id's. Bijvoorbeeld, gebruik altijd een koppelteken (-) of camelCase-notatie, maar niet beide.