

**WIJ TECHNIEK
INSTALLEREN DOOR WEER EN WIND (LEERJAAR 3)**

| Teamnummer | Teamnaam | Naam school | Jurypanel |
|------------|----------|-------------|-----------|
| | | | |

| Beginnend | Ontwikkeld | Bedreven |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Een onderzoek naar de gebruikers van de openbare ruimtes in de wijk moet de keuzes voor de herinrichting en de technische installatie onderbouwen. | | |
| De leerlingen hebben weinig rekening gehouden met de gebruikers van de openbare ruimte. | De leerlingen hebben rekening gehouden met de gebruikers van de openbare ruimte. | De leerlingen hebben goed rekening gehouden met de gebruikers van de openbare ruimte. |
| De oplossing kan minimaal een wolkbreuk van 25 mm regen per uur verwerken zonder menselijk ingrijpen. | | |
| Naar verwachting kan de oplossing geen 25 mm regen per uur verwerken. | Naar verwachting kan de oplossing 25 mm regen per uur verwerken. | Naar verwachting kan de oplossing ruim 25 mm regen per uur verwerken. |
| De oplossing is een slimme mix van een herinrichting en een technische installatie. Geef aan hoeveel water jullie herinrichting afvoert en laat zien dat de installatie het overige water goed kan verwerken. | | |
| De oplossing is geen slimme mix van een herinrichting en een technische installatie. | De oplossing is een goede combinatie van herinrichting en een technische installatie. | De oplossing is een slimme mix van herinrichting en de technische installatie, ze versterken elkaar. |
| Ontwerp een manier om de bewoners van de wijk te informeren en te betrekken, zodat zij meer inzicht krijgen en worden uitgedaagd om ook hun eigen daken en tuinen te verbeteren. | | |
| De leerlingen informeren de bewoners. Naar verwachting blijft de betrokkenheid vanuit de bewoners laag. | De leerlingen informeren en betrekken de bewoners. Naar verwachting komen er geen eigen acties vanuit de bewoners. | De leerlingen betrekken de bewoners op enthousiasmerende wijze. Naar verwachting gaan de bewoners zelf ook aan de slag. |
| De oplossing wordt gepresenteerd als plattegrond met een visualisatie van de herinrichting en van de technische installatie. Van de technische installatie demonstreren jullie minimaal één aspect in een prototype. | | |
| De oplossing is onduidelijk gevisualiseerd en het prototype demonstreert de technische installatie niet naar behoren. | De oplossing is redelijk duidelijk gevisualiseerd en het prototype demonstreert de technische installatie redelijk goed. | De oplossing is duidelijk gevisualiseerd en het prototype demonstreert de technische installatie goed. |

Opmerkingen

Tops

Tips

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|