

Inzending Do A Good Thing Award
Zone.college VMBO Borculo
Mark Jacobs en Janneke van Loon
Ruurloseweg 35
7271 RS Borculo

Bewust en duurzaam werken in profiel groen

Contextbeschrijving

Zone.college Borculo is een vmbo school die onderwijs vormgeeft in een groene praktijk-rijke leeromgeving. Als team willen we zorg en aandacht bieden aan al onze leerlingen en bijdragen aan hun persoonlijke ontwikkeling, hun plaats in deze wereld en hen voor bereiden op het vervolgonderwijs.

In de projecten die leerlingen uitvoeren binnen het groene praktijk-rijke onderwijs, zijn leerlingen gefocust op het resultaat. Duurzaam een proces/project/bouwopdracht doorlopen en afronden was iets waarin ze nog veel te leren hadden. Voor ieder project werden al gauw de mooiste, nieuwste en duurste materialen gebruikt en afgeronde projecten verdwenen al snel, zonder erbij na te denken, in de container.

Onze filosofie over onderwijs in relatie tot milieubewustheid en duurzaamheid pasten niet bij elkaar. Wij hebben hiervoor een oplossing bedacht, welke wij inbrengen voor deze subsidie aanvraag.

Onze oplossing bestaat uit:

Het werken met een recyclestraat

In deze straat kunnen leerlingen en collega's materialen achterlaten die zij niet meer nodig hebben, maar wel bruikbaar zijn voor de projecten binnen o.a. profiel groen. Deze materialen zijn gratis voor een ieder die ze in een project of bouwwerk kan gebruiken.

Het werken met een uitgifte- en verkoopbalie met twee magazijnmeesters

Leerlingen kunnen hier machines en gereedschappen lenen en retourneren. Tevens kunnen zij hier nieuwe bouw-, bevestigings- en afwerkingsmaterialen kopen.

Het werken met een (ontoereikend) budget

Deze materialen betalen ze van een vooraf vastgesteld budget wat in principe niet toereikend is om een project in zijn geheel van nieuwe materialen af te ronden. Hierdoor worden leerlingen zich bewust van de kosten van grondstoffen en worden ze gestimuleerd om zuinig met materialen te zijn en gestimuleerd deze her te gebruiken. Dit is mogelijk door de aanwezigheid van de recyclestraat.

Hiermee maken wij de combinatie tussen onderwijs en duurzaamheid.

Vorig schaaljaar zijn we deze werkwijze gestart in een kleine groep van de bovenbouw, de zogenaamde Groen Technische Wereld. Het succes heeft zich dit jaar uitgebreid naar de hele bovenbouw. We zijn er nu klaar voor om het verder te implementeren binnen de hele school.

Verantwoording van de criteria mbt de aanvraag

Criteria 1:

Het betreft een concrete, overdraagbare activiteit die door leerlingen wordt uitgevoerd en die bijdraagt aan de bewustwording van leerlingen rond duurzaamheid.

Deze werkwijze is een concrete en overdraagbare activiteit en maakt de leerlingen bewust rond duurzaamheid. Dat blijkt uit een verminderd verbruik van nieuwe materialen, minder afval en doordat leerlingen steeds vaker zelf her te gebruiken materialen van huis meenemen. Doordat er eindtermen zijn geïntegreerd in onze manier van werken, is het geborgd in ons onderwijsprogramma en vinden deze activiteiten jaarlijks plaats.

Criteria 2:

Het plan is uitvoerbaar door andere scholen.

De algemene eindtermen als voorraadbeheer, in- en verkopen, klantgerichtheid en werken met de kassa zijn ook binnen andere profielen op deze wijze uit te voeren. Dit maakt ons plan overdraagbaar en uitvoerbaar voor andere scholen. Maar ook als er geen eindtermen aan gekoppeld (kunnen) worden, is deze werkwijze op elke school uitvoerbaar. Op elke school worden projecten uitgevoerd en bouwopdrachten gemaakt die hiermee veel duurzamer uitgevoerd kunnen worden.

Criteria 3:

Centraal staat duurzaamheid in de breedste zin van het woord.

Op deze manier zit duurzaamheid in het dagelijkse praktijkrijke onderwijs van (in elk geval) de bovenbouw verweven.

Criteria 4:

De inzending bevat een plan voor de inzet van de prijs.

We staan aan de vooravond van het uitrollen van deze werkwijze binnen de gehele school. Graag zetten we het prijzengeld in om dit te faciliteren. We hebben behoefte aan:

- Een duidelijke inrichting van de recyclestraat
- Uitbreiding van de recyclestraat
- Promotie van deze werkwijze en de recyclestraat, binnen onze school en op andere locaties van Zone.college d.m.v. banners, flyers, wegwijzers etc.
- Last but not least: onze machines zijn verre van duurzaam. Ze zijn oud en verbruiken veel energie. Graag willen we investeren in nieuwe duurzamere machines.

Criteria 5:

Het is een origineel plan van de school.

Voor zover ons bekend is dit ons unieke plan en wordt dit initiatief op geen andere school in deze vorm uitgevoerd.

Criteria 6:

De inzenders geven SPV toestemming hun inzending op de website van SPV te publiceren.

Wij geven toestemming om onze inzending te publiceren.

Vriendelijke groet,

Mark Jacobs
mjacobs@zone.college

Janneke van Loon
jvloon@zone.college

DO A GOOD THING AWARD

Ingezonden
door:
**Janneke van
Loon**



Mark Jacobs



Inzending Do A Good Thing Award
Zone.college VMBO Borculo
Mark Jacobs en Janneke van Loon
Ruurloseweg 35
7271 RS Borculo

DO A GOOD THING AWARD

Bewust en duurzaam werken in profiel groen

Zone.college Borculo



Context- beschrijving

Zone.college Borculo is een vmbo school die onderwijs vormgeeft in een groene praktijk-rijke leeromgeving. Als team willen we zorg en aandacht bieden aan al onze leerlingen en bijdragen aan hun persoonlijke ontwikkeling, hun plaats in deze wereld en hen voor te bereiden op het vervolgonderwijs.

In de projecten die leerlingen uitvoeren binnen het groene praktijk-rijke onderwijs, zijn leerlingen gefocust op het resultaat. Duurzaam een proces/project/bouwopdracht doorlopen en afronden was iets waarin ze nog veel te leren hadden. Voor ieder project werden al gauw de mooiste, nieuwste en duurste materialen gebruikt en afgeronde projecten verdwenen al snel, zonder erbij na te denken, in de container.

Onze filosofie over onderwijs in relatie tot milieubewustheid en duurzaamheid pasten niet bij elkaar. Wij hebben hiervoor een oplossing bedacht, welke wij inbrengen voor deze subsidie aanvraag.

Onze oplossing bestaat uit het volgende:

Het werken met een recyclestraat

In deze straat kunnen leerlingen en collega's materialen achterlaten die zij niet meer nodig hebben, maar wel bruikbaar zijn voor de projecten binnen profiel groen. Deze materialen zijn gratis voor een ieder die ze in een project of bouwwerk kan gebruiken.



DO A GOOD THING AWARD

Het werken met een uitgifte- en verkoopbalie met twee magazijnmeesters

Leerlingen kunnen hier machines en gereedschappen lenen en retourneren. Tevens kunnen zij hier nieuwe bouw-, bevestigings- en afwerkingsmaterialen kopen.



DO A GOOD THING AWARD

Het werken met een (ontoereikend) budget

Deze materialen betalen ze van een vooraf vastgesteld budget wat in principe niet toereikend is om een project in zijn geheel van nieuwe materialen af te ronden. Hierdoor worden leerlingen zich bewust van de kosten van grondstoffen en worden ze gestimuleerd om zuinig met materialen te zijn en gestimuleerd deze her te gebruiken. Dit is mogelijk door de aanwezigheid van de recyclestraat.

Hiermee maken wij de combinatie tussen onderwijs en duurzaamheid.

Vorig schaaljaar zijn we deze werkwijze gestart in een kleine groep van de bovenbouw, de zogenaamde Groen Technische Wereld. Het succes heeft zich dit jaar uitgebreid naar de hele bovenbouw. We zijn er nu klaar voor om het verder te implementeren binnen de hele school.



DO A GOOD THING AWARD

Verantwoording van de criteria mbt de aanvraag

Criteria 1:

Het betreft een concrete, overdraagbare activiteit die door leerlingen wordt uitgevoerd en die bijdraagt aan de bewustwording van leerlingen rond duurzaamheid.

Deze werkwijze is een concrete en overdraagbare activiteit en maakt de leerlingen bewust rond duurzaamheid. Dat blijkt uit een verminderd verbruik van nieuwe materialen, minder afval en doordat leerlingen steeds vaker zelf her te gebruiken materialen van huis meenemen.

Doordat er eindtermen zijn geïntegreerd in onze manier van werken, is het geborgd in ons onderwijsprogramma en vinden deze activiteiten jaarlijks plaats.



Ruimte voor de recyclestraat.

Criteria 2:

Het plan is uitvoerbaar door andere scholen.

De algemene eindtermen als voorraadbeheer, in- en verkopen, klantgerichtheid en werken met de kassa zijn ook binnen andere profielen op deze wijze uit te voeren. Dit maakt ons plan overdraagbaar en uitvoerbaar voor andere scholen. Maar ook als er geen eindtermen aan gekoppeld (kunnen) worden, is deze werkwijze op elke school uitvoerbaar. Op elke school worden projecten uitgevoerd en bouwopdrachten gemaakt die hiermee veel duurzamer uitgevoerd kunnen worden.

Criteria 3:

Centraal staat duurzaamheid in de breedste zin van het woord. Op deze manier zit duurzaamheid in het dagelijkse praktijkrijke onderwijs van (in elk geval) de bovenbouw verweven.

Criteria 4:

De inzending bevat een plan voor de inzet van de prijs.

We staan aan de vooravond van het uitrollen van deze werkwijze binnen de gehele school. Graag zetten we het prijzengeld in om dit te faciliteren. We hebben behoefte aan:

- Een duidelijke inrichting van de recyclestraat
- Uitbreiding van de recyclestraat
- Promotie van deze werkwijze en de recyclestraat, binnen onze school en op andere locaties van Zone.college d.m.v. banners, flyers, wegwijzers etc.
- Last but not least: onze machines zijn verre van duurzaam. Ze zijn oud en verbruiken veel energie. Graag willen we investeren in nieuwe duurzamere machines.

Criteria 5:

Het is een origineel plan van de school. Voor zover ons bekend is dit ons unieke plan en wordt dit initiatief op geen andere school in deze vorm uitgevoerd.

Criteria 6:

De inzenders geven SPV toestemming hun inzending op de website van SPV te publiceren. Wij geven toestemming om onze inzending te publiceren.

