Training Circulair en Duurzaam bouwen

Eendaagse cursus voor docenten waarin we aan de slag gaan met het nieuwe keuzevak Circulair en Duurzaam bouwen. Je krijgt een uitleg van alle theorie, leert praktisch met ClickBricks werken en maakt een overzichtsbord met isolatiematerialen.

Cursusdata: **08 JANUARI 2027**

★ ★ ★ ★ ★

Gebaseerd op 39 beoordelingen

STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	7
Voorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	**7**

RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

BWI Keuzevak Circulair en Duurzaam bouwen

Over de training Circulair en Duurzaam bouwen

Tijdens deze eendaagse cursus gaan we aan de slag met Circulair en Duurzaam bouwen. Wat zijn de verschillen en overeenkomsten tussen Circulair en Duurzaam bouwen. Wat zijn de duurzaamheidsdoelen voor de toekomst en hoe zorgen we ervoor dat onze footprint zo klein mogelijk blijft? Wat kan circulair bouwen bijdragen aan deze doelen en hoe doe je dat dan?

Je leert tijdens deze cursus de highlights van het keuzevak Circulair en Duurzaam bouwen. Welke meetinstrumenten zijn er om de duurzaamheid en circulariteit te meten en hoe worden ze toegepast. Van lineair bouwen naar circulair bouwen. Van traditionele isolatiematerialen naar bio-based isolatiemateriaal.

In diverse werkvormen leer je isolatiematerialen te kiezen en verduurzamingsvoorstellen te doen, maar ook de technisch inhoudelijke kant zoals de R ladder, het vlindermodel en de toegepaste keurmerken en termen als BENG, EPC en levenscyclesanalyse. Je gaat praktisch aan de slag met de beginselen van een droogstapelsysteem (ClickBricks) en leert deze op de juiste wijze verwerken. Daarnaast verwerk je de theorie over isolatiematerialen in een demonstratiebord met 8 verschillende isolatiematerialen. Het bord mag je na afloop meenemen als demonstratiemodel voor in het lokaal.

- Duurzaamheid en Circulariteit
- Grondstoffen en materialen

- Duurzaam bouwen
- Circulair bouwen
- Isoleren en ventileren
- Meetinstrumenten
- Duurzaamheidseisen
- Verduurzamingsmaatregelen
- Circulair beton
- Prefab gevel constructies en droogstapelsysteem

Na afloop van de training beschik je over de basiskennis om dit keuzevak aan te kunnen bieden aan jouw leerlingen.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	Henk van Ginkel
Soort aanbieder:	particulier onderwijs
Contactpersoon:	Henk van Ginkel
Meer informatie:	Kwartiermaker Cor de Ridder, corderidder@planet.nl (mailto:corderidder@planet.nl)

Cursusdata:

08 JANUARI 2027 | 09:00(7 PLEKKEN VRIJ VAN DE 10)
Veenendaal (3905 AD) - Het Perron - EÃ©n dag op vrijdag 8 januari 2027 van 9:00 tot 16:00 uur met lunch.

Prijs:	155 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Als je op school met ClickBricks aan de slag wilt: een lespakket ClickBricks (met alle materialen voor de praktijkopdracht) voor jouw school wordt jaarlijks tegen een geringe vergoeding aangeboden door de KNB, de brancheorganisatie van metselsteen fabrikanten, in samenwerking met Wienenberger, de leverancier.