

Contact met het HAN VoorlichtingsCentrum? Bel 024-353 05 00.

## Duurzaam project van student Small Business & Retail Management slaat aan

6 oktober 2016

**Pim Velthuis heeft als student Small Business & Retail Management (SBRM) de kans gekregen om af te studeren in het opzetten van het duurzame project BuurtZon Arnhem. Hierin gaat het om samen opwekken en verbruiken van elektriciteit in hetzelfde gebied. Een hele uitdaging voor Pim. Wat heeft hij precies opgezet en hoe werkt het?**

### Duurzaamheid loont



*Pim Velthuis, student Small Business & Retail Management zette BuurtZon Arnhem op als afstudeerproject!*

Omdat het niet zo goed gaat met ons klimaat zijn initiatieven nodig om duurzaam om te gaan met onze omgeving. Maar hoe? Met die vraag is Pim Velthuis, student [Small Business & Retail Management](#) (SBRM) 2,5 jaar geleden samen met een aantal anderen gestart om iets op te zetten.

Uitgangspunt was ook dat het wat moet opleveren, daarom ook het

credo: Duurzaamheid loont. De overheid heeft verschillende regelingen gemaakt om dat te ondersteunen. Een daarvan is voor het samen opwekken en verbruiken van elektriciteit in hetzelfde gebied.

Pim: 'Ik heb de kans gehad om hier in af te mogen studeren. De opdracht sloot perfect aan met wat ik heb geleerd binnen Small Business & Retail Management.'

### Afstudeerproject gaf energie en goed gevoel

Pim heeft gemerkt dat het opzetten van zo'n project (met de naam BuurtZon Arnhem) en de strategie voor de organisatie bepalen tijdens zijn afstuderen een hele uitdaging is geweest.

'Maar het gaf me ook energie en vooral een goed gevoel. Je bent echt bezig verduurzaming in Nederland verder te helpen en eindelijk kunnen ook huurders (pakweg 40% van de Nederlandse woningen) goed meedoen aan verduurzaming. Dat is zeker nodig. Ons land staat op 1 na laatste van alle landen van de Europese Unie en is momenteel het verst verwijderd van de doelstelling van de EU', weet Pim te vertellen.

## buurtzonarnhem



BuurtZon Arnhem is een zonne-energievereniging met straks al 40.000 zonnepanelen op de daken van Volkshuisvesting. Alle Arnhemmers kunnen meedoen. Geen inleg of contributie. Goed voor het milieu, de buurt en de portemonnee! © 2016, BuurtZon.

### Hoe werkt BuurtZon Arnhem?

BuurtZon Arnhem is een vereniging, dus de leden zijn de baas. Pim legt het project graag uit. 'Het begint met de samenwerking met woningbouwcorporaties. Zij stellen de daken gratis beschikbaar. Voor de plaatsing van de zonnepanelen leent BuurtZon Arnhem geld van groenfondsen en overheid. De panelen kosten de leden zo niets en er is ook geen contributie nodig.'

Er komen volgens Pim 40.000 panelen voor 4.000 huishoudens: 10 panelen per lid. 'De lening wordt terugbetaald met de regeling vanuit de overheid, deze is gegarandeerd voor 15 jaar.'

Het geld uit de verkoop van de opgewekte energie, wordt onder de leden verdeeld, zegt Pim. 'Dat kan ook worden gebruikt voor andere vormen van verduurzaming in de wijken. De leden beslissen hier samen over.'

'Daarnaast is er voor leden nog een groot voordeel: de collectieve inkoop bij 1 energieleverancier. Dit zorgt ervoor dat de administratie door hen gedaan wordt en zorgt voor een scherp tarief voor groene stroom en groen gas.'

### Voordelen BuurtZon

De rechtsvorm (vereniging), de samenwerkingen en de grootte van het [project BuurtZon](#) zorgen voor een aantal voordelen:

- CO2 besparing van: 4.700 ton per jaar (vergelijkbaar met uitstoot van 1.700 auto's per jaar)
- Gratis lid worden
- Laag tarief
- Opbrengst uit de opwek van energie
- Vrij opzegbaar
- Geen risico voor leden
- Iedereen met elektriciteitsaansluiting kan meedoen in een projectgebied(Arnhem)

### Like op Facebook

Het project wordt van harte aanbevolen door Pim. 'Kijk wat jij kan doen voor het milieu en wat het je gaat opleveren op de [site van BuurtZon Arnhem](#)! Woon je niet in Arnhem en vind je het een mooi initiatief? Like het project dan op [deze Facebookpagina!](#)

**Bron:** HAN