




ASPARi

Paving the way forward



ACH EXPLOITATIE BV

Havenstraat 1, 7553 GG HENGELO(O)

 074-291 24 73

 074-250 46 37

 www.achengelo.nl

Mogelijke Bachelor/Master project

Bedrijf en locatie	ACH EXPLOITATIE
Type project	Bachelor/Master
Project achtergrond / context	Asfalt productie proces beheersing
Onderwerp	<p>OPSTELLEN ENERGIE EFFICIENCY PLAN 2017-2020</p> <p>ACH is sinds 2009 deelnemer aan het convenant Meerjarenaafspraken Energiebesparende maatregelen zoals wordt voorgeschreven vanuit de Rijksdienst voor Ondernemerschap. En de wettelijke energiebesparingsplicht van de wet milieubeheer. Met het opstellen en uitvoeren van de EEP's geeft elk bedrijf aan de MJA verplichtingen en draagt hiermee bij aan het landelijk energieakkoord om te komen tot verduurzaming van de energievoorziening en aan beperking van de opwarming van de aarde</p> <p>De huidige MJA 2013-2016 periode loopt op zijn eind en de MJA 2017-2020 staat inmiddels voor de deur. Voor het opstellen van de MJA 2017-2020 dient elk bedrijf een Energie efficiency plan (EEP) voor de jaren 2017-2020 in te dienen uiterlijk 01.10.2016 bij het RvO. Het door elke bedrijf opgestelde EEP wordt door RvO getoetst aan het convenant en RvO adviseert het bevoegd gezag Wet Milieubeheer hierover.</p> <p>Voor het opstellen worden modellen gebruikt zoals de Energie Besparing Analyse model 2011 (Beco), de EEP maatregelenlijst 2016 opgesteld door de landelijke werkgroep asfaltbranche waarvan ACH lid is en diverse literatuur studies.</p> <p>OPDRACHT:</p> <ul style="list-style-type: none">• Obv MJA 2013-2016, EBA 2011 en EEP maatregelenlijst 2016 een concept EEP 2017-2020 opstellen voor ACH waarbij rekening worden gehouden naar mate van te realiseren besparing en de hierbij gemoeide investeringskosten.• Onderzoek doen naar de terugverdientijd van voorgestelde investeringen• Onderzoek doen naar subsidiemogelijkheden voor investeringen zoals MIA (Milieu Investeringsaftrek) en EIA (Energie investeringsaftrek)
Onderzoeksmethodes	Bv. Interviews/survey/data verzameling in de centrale en grondstof bronnen/metingen/ thermodynamica/
Contact(en) bedrijf	J. van der Spiegel
Start	Mogelijk vanaf april 2016
Contact UT	Seirgei Miller en André Dorée (Horsttoren 4de verdieping)