

# Signalementen

## UGent Campus Kortrijk en Wienerberger zoeken toepassing voor restwarmte uit baksteenovens

Wat kun je doen met de overtollige warmte van een baksteenoven?

Baksteenfabrikant **Wienerberger**

(Zonnebeke) ging voor een antwoord te rade bij de UGent Campus Kortrijk, meer bepaald bij de onderzoeksgroep die de valorisatie van industriële restwarmte bestudeert (TEI, 'Thermische Energie in de Industrie'). Momenteel wordt de overtollige warmte afgeblazen. TEI kwam tot de conclusie dat je deze warmte ook kunt opslaan in zelfgeproduceerde bakstenen die je in geïsoleerde containers bewaart. Die warmte gebruik je later opnieuw in de droogsectie. De onderzoekers van TEI werkten hiervoor samen met het Duitse DLR, dat gelijkaardig onderzoek verrichtte

bij thermische zonne-installaties. De eerste resultaten zijn in elk geval zeer

bevredigend, het project wordt nu verder uitgewerkt.



Wat kan Wienerberger doen met de overtollige warmte van haar baksteenoven?

## Ervaringstraject voor bachelors TEW en Handelsingenieurs

Studenten in de derde bachelor Toegepaste Economische Wetenschappen (en de doorstroomoptie Handelsingenieur) van de **Kulak** kunnen in het kader van hun opleiding stage lopen binnen een bedrijf of organisatie. De doelstellingen van het Bachelor Ervaringstraject zijn drieledig: studenten de realiteit van het bedrijfsleven laten ervaren, ze in contact brengen met het (West-Vlaamse) werkveld en ze sensibiliseren op het vlak van ondernemerschap.

Het traject bestaat uit vier luiken. Tijdens een stage van vier weken leert de student(e) de bedrijfs- of afdelingsprocessen kennen en assisteert hij/zij actief binnen de organisatie. Daarna voert de stagiair een bedrijfsproject uit, in opdracht van en in samenspraak met de organisatie. Tijdens een ondernemersforum komen de studenten in contact met de typisch West-Vlaamse ondernemersspirit. Ten slotte richt een reeks workshops zich op specifieke business-skills.

Wie als bedrijf of organisatie een student aan het werk wil zetten of bijkomende informatie wenst, kan contact opnemen met de stagecoördinator: dries.heyte@kuleuven.be en 056 24 64 76.

Lees meer op <https://www.kuleuven-kulak.be/nl/faculteiten/etew/bachelorervaringstraject>



Prijzuitreiking Deloitte Internship Award 2016, sluitstuk van het ervaringstraject waarbij het beste project wordt bekroond. Op de foto van links naar rechts: Henk Hemelaere (jurylid); Jan Verhamme (jurylid); laureate An-Sofie Hoedt, prof. Johan Bruneel (verantwoordelijke van het project Bachelor Ervaringstraject); studente Marie Douchy (die als tweede eindigde); Christophe Vandecasteele (jurylid); Dries Heyte (stagecoördinator).

foto © KU Leuven Campus Kulak Kortrijk - Darina Miro