

INVENTARISATIETOOL

Kamphuis Sloopwerken & Asbestsanering / Omgekeerd Bouwen



Locatie:	Reutum, Snoeymansweg 19
Soort opdracht:	Afstuderen
Niveau / richting:	HBO/WO – bij voorkeur Industrieel Product Ontwerpen, Creative Media & Game Technologies, Media Informatie & Communicatie, Commerciële Economie, Creative Technology of vergelijkbaar
Ingangsdatum:	Augustus / September 2018 (eerder ook mogelijk)
Vergoeding:	Ja
Bereikbaarheid:	Auto: vanaf Enschede 35 minuten, Deventer 55 minuten Openbaar vervoer: vanaf Enschede 50 minuten, Deventer 55 minuten

OMSCHRIJVING OPDRACHT

Hoe weet je wat je moet slopen en of je überhaupt iets moet slopen? Hoe weet je welke kosten dit met zich mee brengt en hoe lang je hier over doet? Om dit te achterhalen, voordat de daadwerkelijk uitvoer begint, is het handig om een helder overzicht te hebben van alle in het gebouw aanwezige materialen en installaties: de inventarisatie. Kamphuis voert steeds vaker inventarisaties uit voordat er überhaupt sprake is van sloop. Dit geeft een beter beeld van wat er bij een eventuele sloop aan afval, maar ook aan herbruikbare bouwmaterialen vrij gaat komen. In een wereld waar grondstoffen steeds schaarser worden en waar de markt vraagt naar hergebruik van materialen voelt Kamphuis zich verantwoordelijk om het gesloopte materiaal een nieuw leven te geven in de vorm van hergebruik of als secundaire grondstof geschikt voor upcycling. Iets wat zij met hun startup Omgekeerd Bouwen beogen.

Gekeken naar de snelheid waarmee technologische ontwikkelingen zich voltrekken is het niet realistisch en efficiënt om de inventarisatie nog jarenlang handmatig uit te voeren. Een technisch hulpmiddel / inventarisatietool die een bestaand gebouw d.m.v. bijvoorbeeld een scan kan inventariseren en inzichtelijk maakt welke materialen, in welke hoeveelheden, in het gebouw aanwezig zijn is wellicht de innovatie van de toekomst! De opdracht kan uiteenlopen van het creëren van een tool die met behulp van augmented reality of 360 graden video- of fotografie de ruimte in kaart kan brengen, waardoor fysieke aanwezigheid op locatie niet langer nodig is, tot het ontwikkelen van een quick scan. Ben jij een echte business en/of product developer die het interessant vindt om de potentie van nieuwe innovaties te onderzoeken? Dan zoeken wij jou! Je gaat aan de slag bij een toonaangevend bedrijf in de sloop- en saneringsbranche. De definitieve opdracht formuleren we uiteraard op een manier waarop deze aansluit bij jouw opleiding en bij de wensen van jouw en Kamphuis.

HET BEDRIJF

Al meer dan een halve eeuw zet Kamphuis de toon op het gebied van Sloopwerken en Asbestsanering. Het sloopbedrijf dat Gerardus Johannes Kamphuis in 1953 oprichtte is inmiddels een begrip in de branche. Een sterk familiebedrijf met betrokken mensen die trots zijn op elkaar en op hun werk. Een goede onderlinge band en heldere communicatie met de opdrachtgever staat aan de basis van al onze dienstverlening op het gebied van sloop en asbest. Kamphuis heeft de juiste combinatie van mens en materieel. Wij geloven dat alles op te ruimen is als je meedenkt en nergens voor wegloopt. Vanuit deze visie en met het oog op duurzaamheid heeft Kamphuis de startup Omgekeerd Bouwen opgericht. Kamphuis heeft de ambitie om zich met Omgekeerd Bouwen stevig te positioneren als partij die oog heeft voor haar omgeving. Het behaalde PSO keurmerk wordt gezien als een mooie erkenning.



INNOVATIEHUB TUBBERGEN

Kamphuis Sloopwerken en Asbestsanering vormt samen met de drie Tubbergse bedrijven Bouwmetaal, Loohuis Installatietechnieken en Loohuis Communicatie & Beveiliging de Innovatiehub Tubbergen. In september 2017 hebben deze bedrijven de handen ineen geslagen om een structurele verbinding te leggen met het hoger onderwijs, middels innovatieve stage- en afstudeeropdrachten. Binnen de Innovatiehub werken meerdere stagiaires en afstudeerders (van diverse opleidingen) iedere studieperiode aan uitdagende opdrachten verdeeld over de vier bedrijven. Naast een praktijkbegeleider vanuit het bedrijf is een projectmanager beschikbaar die jou kan begeleiden. De Innovatiehub maak het mogelijk om met andere studenten samen te werken en om ervaringen te delen. Hiernaast kun je een kijkje nemen in de keukens van alle aangesloten bedrijven. Op deze manier kun je als student het behalen van de beste studieresultaten combineren met het leveren van échte meerwaarde voor het bedrijf waar je werkt.

WAT WIJ BIEDEN

- Een leerzame en uitdagende afstudeeropdracht
- Goede inhoudelijke en procesmatige begeleiding
- Een marktconforme vergoeding
- Een optimale combinatie tussen het leveren van een bijdrage aan het bedrijf en het voldoen aan de wensen vanuit je opleiding
- De mogelijkheid om jezelf breder te ontwikkelen en oriënteren

COMPETENTIES | WIE WIJ ZOEKEN

- Je bent inventief en hebt een sterk conceptueel denkvermogen
- Je bent commercieel ingesteld en vindt marktonderzoek doen leuk
- Je bent resultaatgericht en enthousiast
- Affiniteit met / kennis van de bouwsector is een pré

CONTACT

Wil jij aan de slag bij Kamphuis als onderdeel van Innovatiehub Tubbergen? Laat het ons weten! Stuur een mail met je cv en korte motivatie naar projectmanager Jolien Roesthuis. Ook voor vragen over deze vacature kun je bij Jolien terecht.

Jolien Roesthuis

Projectmanager Innovatiehub Tubbergen

info@innovatiehubtubbergen.nl

06-81092382

www.kamphuisloopwerken.nl / www.omgekeerdbouwen.nl / www.innovatiehubtubbergen.nl

