Nieuwe BDA-cursussen voor toekomstbestendige daken en gevels

Na de vakantieperiode biedt BDA Dak- en Gevelopleidingen, naast het reguliere programma, drie nieuwe cursussen aan die aansluiten op de actualiteit en de daken en gevels van morgen. Deze nieuwe ééndaagse cursussen zijn de *Masterclass Platte Daken*, de cursus *Koudebruggen en schimmelproblemen* en de cursus *Groene Gevels*. Manager opleidingen Daan de Mooij en directeur Paul Verkaik vertellen waarom deze drie nieuwe trainingen ontwikkeld zijn.

"Als opleider hebben we altijd onze ogen en oren open om te weten wat er speelt. Te signaleren wat de actuele en toekomstige ontwikkelingen zijn waar bedrijven in onze branche rekening mee moeten houden en welke kansen het hen biedt", zegt Verkaik. "Zoals droogte en hittestress in de stedelijke omgeving, de nieuwe Vakrichtlijn, opdrachtgevers die steeds hogere eisen stellen aan verduurzaming en milieuprestaties, retentie- en anders multifunctionele daken. Maar ook innovaties op het gebied van drones, waarmee een bedrijf veel tijd kan besparen en betere rapportages kan maken, zeker als deze gecombineerd worden met AI."

"We bezoeken bedrijven en producenten. Ze voeden ons met nieuwe inzichten en productontwikkelingen die wij tegen het licht houden om te kijken of daar een opleiding of masterclass uit voort kan komen. Naast onze eigen ervaren vakdocenten zoeken we bij de bedrijven en ondernemers ook geschikte personen die les kunnen geven, vanuit hun eigen passie en praktijkervaring."



"Soms gaan ontwikkelingen snel in de dakenbranche. Retentiedaken, daar had niet iedereen vijf jaar geleden nog van gehoord. Optoppen, dat is nu al een special in het vakblad *Roofs*, en de functies op het dak blijven zich uitbreiden. We vertalen de ontwikkelingen in praktijkgerichte modules van een dagdeel, met veel beeldmateriaal."

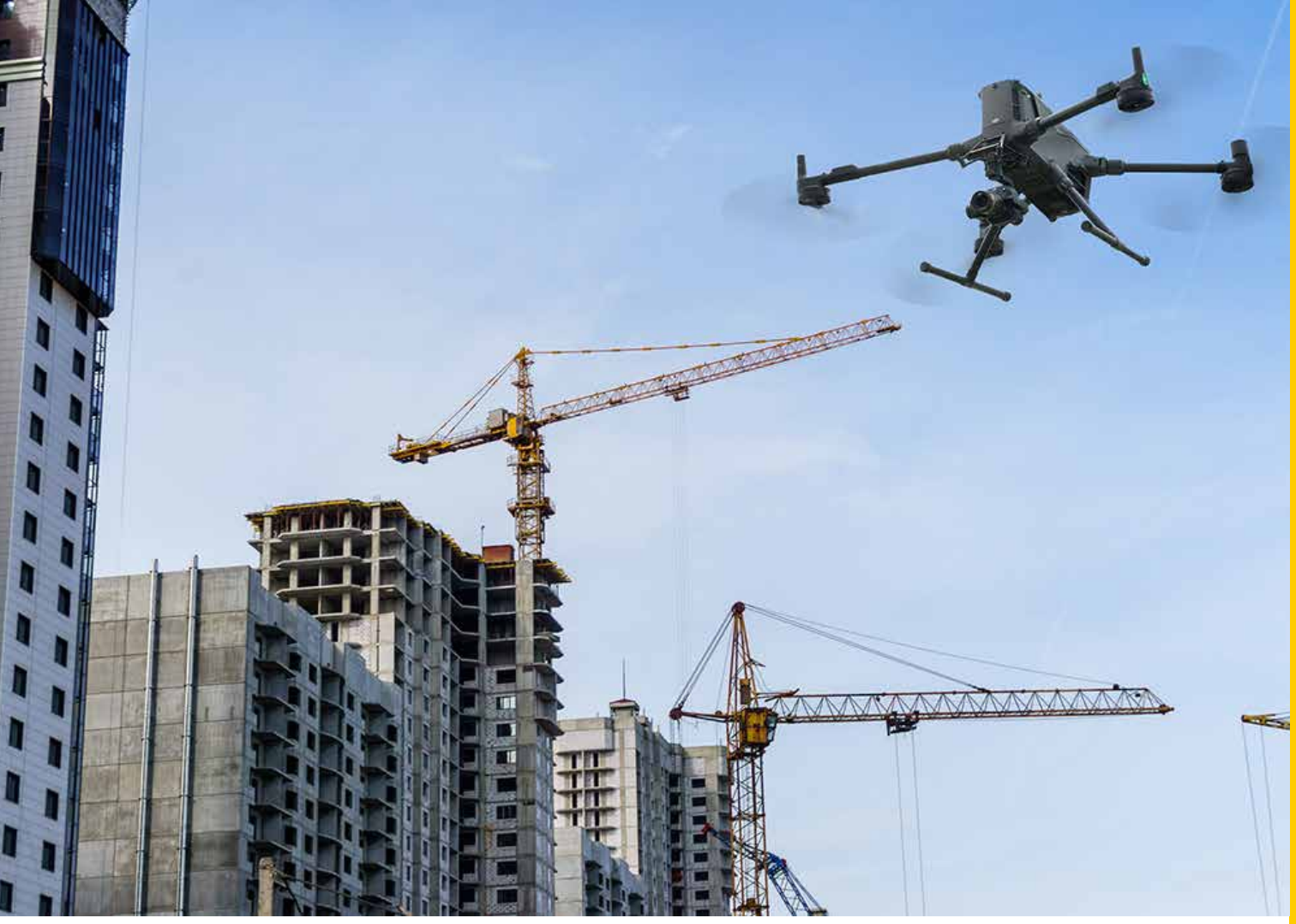
MASTERCLASS PLATTE DAKEN

"Voor de ondernemer die in één dag helemaal bijgepraat wil worden over ontwikkelingen in de dakenbranche is er de nieuwe 'Masterclass Platte Daken'. Van de nieuwe Vakrichtlijn tot werken met de drone", zegt De Mooij. Op 25 september wordt de eerste cursus georganiseerd. Tijdens deze dag staan vier hoofdthema's centraal, aangevuld met een algemene introductie over trends en marktontwikkelingen:

1 de nieuwe Vakrichtlijn gesloten dakbedekkingsystemen 2025;
2 retentiedaken;
3 dakinspecties uitvoeren met drones;
4 circulariteit en milieuprestaties.

De cursus van een dag is bestemd voor oud-dakcursus deelnemers en andere geïnteresseerde bouwparticipanten.

Verkaik vindt de dakinspectie met drones een bijzondere toevoeging aan de cursus: "De professionele drone kan meerdere daken op een dag in kaart brengen, in een tijd van personeelskrapte is dat pure winst. De informatie die je inwint en vast kan leggen is heel geschikt in de communicatie met de opdrachtgever, de werkvoorbereiding en voor de instructie aan de werknemers die op het dak aan de slag gaan. En wanneer je dit combineert met thermografie kunnen warmtelekken en lekkages eenvoudiger opgespoord worden. Ik ontmoette Sven Kruger, eigenaar van Serco Dakspecialisten en Warmte Beeld, die flink in deze techniek geïnvesteerd heeft en enorm enthousiast is over zijn ervaringen met de drone-inspecties. Hij geeft zijn kennis graag door aan anderen en zal op de cursusdag een demonstratie geven op ons eigen dak en de mogelijkheden en onmogelijkheden met de cursusgroep delen."



"En het laatste item, circulariteit en milieuprestaties, het vertalen van je ingrepen naar cijfers en prestaties wordt steeds belangrijker. We gaan naar een circulaire maatschappij; fabrikanten ontwikkelen nieuwe producten die je kunt hergebruiken. Losmaakbare daken met systemen om de daken te monitoren en prestaties zichtbaar te maken worden meer en meer gevraagd. Super interessant voor de ondernemer die meedenkt met de opdrachtgever met circulaire ambities."

SCHIMMELVORMING NA-ISOLATIE

Daarnaast zijn er nog twee nieuwe opleidingen die De Mooij en Verkaik in het bijzonder onder de aandacht wil brengen. "Het verduurzamen van onze gebouwde omgeving brengt nieuwe problemen met zich mee; Als je oude gebouwen voorziet van een goed geïsoleerde schil, verandert veel aan de vochthuishouding. Dit kan bij bouwknopen en aansluitingen vochtproblemen en schimmelvorming veroorzaken. Met de juiste kennis is dat te voorkomen. In onze cursus 'Schimmelvorming na renovatie' behandelen we de problematiek en bieden we de cursist inzicht om fouten te voorkomen."

Tijdens deze training leert de cursist stap voor stap te begrijpen wat er gebeurt met vocht, warmte en lucht in een gebouwschil. De cursus behandelt koudebruggen, dampremmende lagen en warmteweerstand, veranderende klimaatomstandigheden, het gedrag van bewoners en hoe al die factoren samen het verschil maken tussen een geslaagde renovatie of een 'schimmelramp'.

Deze cursus is online of fysiek te volgen bij BDA in Gorkum. "De ervaring is dat mensen het toch fijn vinden om deze kant op te komen. In een fysieke omgeving is het toch anders, je hebt meer interactie met de opleiders en met medecursisten."

GROENE GEVELS

"In onze laatste nieuwe cursus 'Groene gevels' leer je alles over de bouwkundige en bouwfysische aspecten van groene gevels, de verschillende gevelbegroeiingssystemen, geschikte plantenkeuzes en het onderhoud. Groene gevels vormen steeds vaker onderdeel van het levende gebouw, in het binnenstedelijke gebied wordt dit concept steeds populairder. We organiseren deze cursus op 6 november bij Yuverta in Houten, een gerenommeerde groen-opleider op (V)MBO niveau. Daar is een uitgebreid groene-gevelpracticum aanwezig. Tijdens de cursusdag bespreken we welke gevels bouwkundig het meest geschikt zijn voor het aanbrengen van gevelgroen, welke bouwfysische gevolgen dit heeft en de belangrijkste gevelbegroeiingssystemen, van klimhulp voor grondgebonden systemen tot de systemen met zakjes en plantenbakken. De keuze voor een systeem hangt af van factoren als beschikbare ruimte, onderhoudsbehoefte en esthetische voorkeuren. Ook de juiste plantenkeuze is cruciaal voor het succes van een bloeiende gevel. En een goed onderhouden groene gevel blijft langer mooi en functioneel, daarom ook aandacht in de cursus voor belangrijke onderhoudstaken.

Meer informatie:www.bdaopleidingen.eu ■

Dit artikel kunt u lezen op www.dakweb.nl