

PERSBERICHT – voor onmiddellijke publicatie

Rudi Roijackers benoemd tot Fellow Moderne Houtconstructies aan de TU Eindhoven

Velp, 1 juli 2026 – Rudi Roijackers, senior adviseur bij Adviesbureau Lüning, is benoemd tot Fellow Moderne Houtconstructies aan de Technische Universiteit Eindhoven (TU/e). In deze rol verbindt hij de praktijk van moderne houtconstructies met onderwijs en onderzoek binnen de faculteit Bouwkunde. Met de aanstelling versterken TU/e en Adviesbureau Lüning de kennisontwikkeling rond moderne houtbouw en de vertaling daarvan naar toepasbare oplossingen voor de sector.

Moderne Houtconstructies

De fellowships van TU/e verbinden ervaren professionals uit het bedrijfsleven aan de universiteit om valorisatie, onderwijs en onderzoek te versterken. Roijackers zal als Fellow kennis over moderne houtconstructies verankeren in het onderwijsprogramma en afstudeeronderzoeken initiëren en begeleiden. Daarnaast legt hij actief de verbinding met marktpartijen en andere kennisinstellingen om gezamenlijk onderzoek te doen naar actuele houtbouwvraagstukken.

“Ik wil studenten leren waar je bij bouwen met hout rekening mee moet houden”

Roijackers: “Ik ben vereerd met deze benoeming en kijk er enorm naar uit om aan de slag te gaan. Ik geniet erg van lesgeven aan studenten en ik kijk ook uit naar het onderzoek doen. Samen met studenten willen we ook de integrale samenwerking tussen de disciplines opzoeken. We willen studenten leren waar je bij bouwen met hout rekening mee moet houden. Belangrijke kennis voor de toekomstige constructeurs, maar ook voor aannemers en architecten. Als zij het straks een houtproject tegenkomen, weten ze beter wat de consequenties zijn van keuzes op het gebied van constructie, bouwfysica en uitvoering.”

TREE/e

Onderzoek naar actuele houtbouwvraagstukken gebeurt onder andere vanuit de nieuw opgerichte onderzoeksgroep [TREE/e](#). TREE/e is in het leven geroepen door Rudi Roijackers en universitair docent Arjan Habraken en staat voor Timber Research, Engineering & Education/Eindhoven. De groep valt binnen de eenheid 'Structural Engineering and Design' van de faculteit Bouwkunde. Het richt zich op kennis over het gebruik van hout in constructies.

Roijackers: “Met de recente ‘houtbouwrevolutie’ is er steeds meer behoefte aan voldoende ‘evolutie’ in de kennis over de toepassing van hout. Hier willen we met TREE/e een bijdrage aan leveren.” De belangrijkste onderwerpen van het onderzoeksprogramma omvatten hout en vocht, krimp van houtconstructies, trillingen, robuustheid, brand, bouwsystemen, circulariteit, uitvoering en innovatie.

Praktijkervaring als basis voor het fellowship

Voor TU/e is Roijackers een goede bekende. Hij studeerde hier destijds zelf en haalde er zijn master-diploma Bouwkunde. Vervolgens groeide hij door in zijn loopbaan en werkte hij meer dan twintig jaar bij ingenieursbureau ABT. Hier specialiseerde hij zich onder andere in constructieve veiligheid, seismisch- en trillingsadvies en de realisatie van grote en complexe constructies. In 2022 maakte Roijackers de overstap naar Adviesbureau Lüning, het zusterbedrijf van ABT (beide onderdeel van Oosterhoff) dat gespecialiseerd is in houtconstructies. Roijackers kwam de afgelopen jaren al geregeld terug bij TU/e voor het geven van gastcolleges over hoogbouw en houtconstructies.

Naast zijn werk is Roijackers bestuurslid van VNconstructeurs. De nieuwe functie van Roijackers is voor twee dagen per week; hij blijft daarnaast adviseur bij Adviesbureau Lüning.

Noot voor redactie

Over Adviesbureau Lüning

Adviesbureau Lüning is een onafhankelijk constructief adviesbureau met focus op innovatieve en duurzame constructies, met houtbouw als belangrijk speerpunt. Door samenwerking met kennisinstellingen en betrokkenheid bij onderwijs en onderzoek draagt het bureau bij aan de ontwikkeling van de bouwsector. Adviesbureau Lüning is onderdeel van Oosterhoff. Binnen Oosterhoff werkt Adviesbureau Lüning integraal met zusterbedrijven aan houtprojecten onder de noemer 'Hout Totaaladvies'.

Voor meer informatie neem contact op met:

- Rudi Roijackers, senior adviseur Adviesbureau Lüning
 - r.roijackers@luning.nl
 - +31 (0)6 53 53 54 17
- Wendy van Veldhuizen, office manager Adviesbureau Lüning
 - info@luning.nl
 - +31 (0)26 368 3480

Beeld

