

Pilot Nieuwbouw Innovatieregeling NAM

Wie = wie: Jury



Prof.dr.ir. J.G. (Jan) Rots

Functie:

Ik ben hoogleraar Constructiemechanica en voorzitter van de afdeling Structural Engineering van de faculteit Civiele Techniek en Geowetenschappen van de TU Delft.

Innovaties komen voort uit creatieve mensen die opereren in de driehoek ingenieurs/ontwerpbureau's - toeleveranciers/bouwers - onderzoeks/onderwijsinstellingen en oog hebben voor de toekomstige behoeften van klanten en gebruikers.

Ik doe mee omdat we vanuit de universiteit graag ons steentje bijdragen, bijv. door kansrijke concepten uit de markt mede te beoordelen, op basis van sterkte, stijfheid en taaierheid. Soms is onderzoek nodig om slimme ideeën verder te ontwikkelen of de werking ervan te valideren aan de hand van proeven en sommen. Soms is de link met onderwijs handig, we kunnen studenten prikkelen - onderschat ze niet, ze maken een Nuna zonne-auto, waarom geen Gronings super-aardbevingsbestendig lichtgewicht en duurzaam huis?

Prof. Dr. Ir. W.A. (Wim) Poelman

Functie: Gasthoogleraar bij de leerstoel "Design for Sustainability", Faculteit Industrieel Ontwerpen te Delft, Daarnaast voorzitter van de Stichting MaterialDesign en van het Platform Bouwmaterialen en Innovatie.

Mijn proefschrift had als titel "Technology Diffusion in Product Design". De doorstroming van kennis via het ontwerpen is van belang voor mens, samenleving en natuur. Een nieuwbouw innovatieregeling zal de doorstroming van kennis over materialen, materiaalsystemen en constructies zeker bevorderen. Gebruikmaking van fundamentele kennis ten behoeve van de ontwikkeling van toegepaste kennis is hierbij van wezenlijk belang.





Marco Smit

Algemeen Directeur Economic Board Groningen. Dit is een organisatie die in het leven geroepen is door Economische Zaken, provincie Groningen, 9 gemeenten en de NAM. Met als doel om werkgelegenheid en bedrijvigheid in het aardbevingsgebied te stimuleren.

Mijn droom is dat over 10-15 jaar bedrijven en kennisinstellingen uit de hele wereld naar Noord-Groningen komen om van onze innovaties en ervaringen op het gebied van aardbevingsbestendig bouwen te leren. En dat bedrijven en inwoners van een regio met uitdagingen samen een uitdagende regio hebben gemaakt

Ing. J.P. (Jan) van der Windt RO

Functie: directeur, raadgevend ingenieur

Ik ben samen met Frans van der Linde directeur/eigenaar van Zonneveld ingenieurs.

Ik ben beëdigd Register Ontwerper bij het Constructeursregister. Ik studeerde cum laude af aan de H.T.S. Weg- en waterbouwkunde te Rotterdam en ben ook gediplomeerd Betonconstructeur BV.

Ik ben secretaris van Boosting en bestuurslid van de Stichting Wolkenkrabbers Rotterdam.

Voor Zonneveld ingenieurs is innovatie van groot belang, bij elk constructief ontwerp vragen wij ons af hoe het anders kan en wat levert deze verandering dan op voor het ontwerp of voor de uitvoering van het project. Onze interesse voor innovatie wordt onderstreept door aan te sluiten bij het netwerk van Boosting, koplopers in bouwinnovatie.



Jury Bonnema

Functie: gemeentesecretaris/algemeen directeur gemeente Loppersum

Noord Groningen is te mooi en te belangrijk om te capituleren voor de gevolgen van de gaswinning. Als autochtone inwoner van het gebied heb ik de uitnodiging van de NAM om deel te nemen in de jury graag geaccepteerd. Eén van de oplossingen, naast andere noodzakelijke maatregelen, om de huidige en nieuwe inwoners van Loppersum en de regio een veilig huis en zo weinig mogelijk overlast van schade door aardbevingen te bieden is het vinden van nieuwe innovatieve concepten om nieuw te bouwen en te versterken. Daarmee kunnen mensen vertrouwen houden in het blijven en komen wonen in het gebied. Daarbij is het belangrijk te zoeken naar mogelijkheden om te vernieuwen met behoud van de karakteristieken van het gebied, zonder na te maken. Ik ben dan ook erg benieuwd wat ons zal worden aangeboden.





Ir. J.J.F. (Jeroen) Rijnhart

Functie: Kwartiermaker EPI-kenniscentrum, verantwoordelijk voor het opbouwen en uitvoering geven aan EPI-kenniscentrum. EPI-kenniscentrum is een samenwerkingsverband van Alfa-college, Hanzehogeschool en Rijksuniversiteit Groningen.

EPI-kenniscentrum staat voor het vergaren en verspreiden van kennis rondom aardbevingen, zodat de huidige en toekomstige beroepsbevolking die de komende jaren aan de slag gaat met aardbevingsvraagstukken goed in staat is om daar uitvoering aan te geven. De Nieuwbouw innovatieregeling is een mooi voorbeeld dat goed wordt ingespeeld op vragen uit de markt. Ik ben er van overtuigd dat ondernemers van conceptueel tot detailniveau goede ideeën hebben, maar soms kennis, kennissen of middelen nodig hebben om tot een succesvolle marktintroductie te komen. Aardbevingsbestendige nieuwbouw is daarbij echter ook een niche zodat het lastiger is om ontwikkelkosten terug te kunnen verdienen. Ik zal mij als jurylid vooral richten op de verbinding: wat heeft iemand anders al gedaan waarmee je door samenwerking, samen nieuwe business kunt genereren.

Ir. Sacha Schram

Functie: Stedenbouwkundig adviseur en ontwerper; eigenaar HKB Stedenbouwkundigen.

Al langere tijd ben ik werkzaam in de Eemsdelta, voornamelijk voor de ruimtelijke ontwikkeling van het gebied. Hierdoor heb ik veel kennis opgedaan van dorpen en stadjes en ook van het landschap. Ook heb ik het veel mensen leren kennen die hier wonen en werken. Ik voel me betrokken en vindt het van belang om de kansen die in deze regio liggen naar boven te halen, om sterk te staan voor de toekomst.

De aardbevingen zijn een nieuw aspect waar Groningen mee te maken heeft gekregen. Om te zorgen dat we veilig kunnen wonen is het belangrijk om te experimenteren met bouwwijzen die deze veiligheid kunnen bieden. Het is een uitdaging dit vorm te geven in de bestaande context van dorp of landschap. De zoektocht gaat naar mijn idee dus mede over wat ruimtelijk passend is. Wat zijn de mogelijkheden? Hoe versterken we de bestaande karakters van de dorpen en het landschap, door aan te sluiten bij vertrouwde bebouwingsbeelden of kan dit juist ook met andere nog te ontdekken bebouwingsbeelden? Ik zet mijn stedenbouwkundige ervaring graag in om de inzendingen voor innovatieve nieuwbouw ook vanuit deze ruimtelijke invalshoek te beoordelen.

