

Bezoek Tom Veldkamp (UT) aan 4TU.Bouw

22-06-2023, 11:30-13:00, TU Delft

Aanwezig: prof.dr.ir. Max Hendriks (WD 4TU.HTM), Maaïke Riemersma (Coördinator 4TU.Bouw), Marjolein Dohmen-Janssen (Secretaris 4TU), Sandra Nienhuis (Coördinator 4TU), Birgit van Driel (4TU.Onderzoek ondersteuner TU Delft)

Sprekers: Torsten Schröder, Daan Schraven, Giorgio Agugiaro

Verslag:

We starten met een presentatie over de activiteiten en plannen van 4TU.Bouw door Max Hendriks, gevolgd door 3 sprekers die verder ingaan op de vijf DAT's (Domein AanjaagTeams / Domain Acceleration Teams) op de maatschappelijke thema's:

1. Energietransitie
2. Circulariteit & Duurzaamheid
3. Klimaatadaptatie & Mitigatie
4. Infrastructuur & Mobiliteit
5. Digitalisering

We krijgen een korte rondleiding naar het lab met als thema levensduurverlenging van infrastructuur en sluiten af met een open gesprek vooruitblikkend op de toekomst. Hieronder volgen de belangrijkste punten die in het gesprek aan de orde zijn gekomen.

- Het MT van 4TU.bouw heeft een senior samenstelling i.v.m. de agenda-vormende rol die het centre pakt. De bouwwereld is complex en overleg met de overheid, TKI bouw en techniek, andere gremia en de Nederlandse bouwsector vraagt stevigheid, senioriteit en ervaring ('je hebt meer nodig dan enthousiasme om impact te maken'). Het centre heeft als gevolg van deze opzet ook enigszins een top-down structuur.
- Er is bijgevolg weinig diversiteit in de bestuurlijke laag van het centre (zowel op gebied van man/vrouw als op het gebied van senioriteit). Het MT overlegt vaak en kort (maandelijks 1 uur).
- Er is een stevige link met het bouwdecanen overleg.
- 4TU.Bouw is betrokken bij het TKI bouw en techniek en er worden daarin diverse rollen vervuld (AB, klankbordgroep, programma-adviesraden). Daarnaast is er ook bekostiging vanuit de decanen voor de inzet van 1 fte (2 personen: Maaïke Riemersma en Anita Baas) in het TKI bouw en techniek tot einde 2023.
- Belangrijkste overkoepelende thema over de vijf thema's van de DAT's is wat wel genoemd wordt 'De Grote Verbouwing van Nederland. Het is een mega uitdaging waar 4TU.bouw aan denkt bij te kunnen dragen o.a. door onderzoeks en strategische kennis- en innovatieagenda's mede te bepalen.

4TU.Built Environment

- We bespreken de return on investment van de geïnvesteerde tijd in allerlei gremia m.b.t. agendavorming. Dit ligt vooral op het gebied van beïnvloeding en is dus niet direct helder of een drijfveer voor individuele onderzoekers.
- Centre is nog zoekend naar een professionaliseringsslag op dit gebied. Hiervoor willen ze op termijn ook een professional inhuren.
- We bespreken de positionering van 4TU.Bouw t.o.v. de disciplineraad voor Civiele Techniek aangezien de activiteiten van 4TU.bouw erg lijken op wat er met disciplineraden beoogd wordt.
- Netwerkvorming en gezamenlijke projecten ziet het centre als belangrijke 'bijvangst' van wat al gedaan wordt
- Het centre werkt met 5 zogenaamde domein aanjaagteams (DAT's). Dit is de structuur waarin jongere enthousiaste onderzoekers een rol pakken en een netwerk vormen.
 - DAT's zijn thematisch georganiseerd o.a. voor het versterken van de samenwerking en effectiviteit. DAT's schrijven nu hun lange termijn onderzoeksvisies (white papers) o.a. als input voor de landelijke en Europese KIA's en SRIA's.
- HTST call heeft de samenwerking binnen de DAT's gestimuleerd (programma niet gehonoreerd).
 - De suggestie wordt gedaan om contact te leggen met het gehonoreerde HTSF programma HERITAGE.
- Vanuit enkele DAT's waaronder DAT digitalisering is er ook een sterke samenwerking met HBO
- Er wordt gesproken over het afstemmen tussen centres en het vinden van bepaalde expertise binnen de verschillende netwerk organisaties. Zouden er manieren zijn om de vindbaarheid groter te maken en zo verbanden tussen verschillende centres te versterken?
- WD geeft aan dat financieringsstromen en administratie erg veel tijd kost.

Conclusie:

Het centre gaat verder op de ingeslagen weg van betrokkenheid bij agendavorming en professionalisering op dat gebied met aandacht voor

- Diversiteit in de bestuurlijke laag
- De rol van jonge onderzoekers
- De mogelijke aansluiting bij HTSF HERITAGE
- De mogelijke aansluiting bij andere 4TU centres
- De positionering t.o.v. en samenwerking met de raad voor Civiele Techniek