

## Update.

In deze nieuwsbrief leest u meer over het evaluatierapport '3TU.Federatie, terugblik en stand van zaken'. Dit evaluatierapport geeft een terugblik op zes jaar samenwerking en afstemming tussen de drie technische universiteiten in ons land. Hiernaast wordt in het rapport een overzicht gegeven van de stand van zaken en de resultaten tot nu toe.



## Evaluatierapport: de 3TU.Federatie werkt

De gekozen bestuursstructuur en organisatievorm van de 'Federatie van Technische Universiteiten in Nederland', ofwel de 3TU.Federatie, blijkt in staat te zijn het beoogde proces van afstemming en samenwerking goed op gang te krijgen.

Dus de 3TU.Federatie werkt, zo blijkt uit het vandaag gepubliceerde evaluatierapport. Dit dankzij vertrouwen en steun van overheid en bedrijfsleven en inzet van onze wetenschappelijke en ondersteunende medewerkers. Als kader voor het evaluatierapport zijn de doelstellingen gebruikt die in 2004 in het Sectorplan Wetenschap & Technologie werden gepresenteerd.

## Toenemende samenwerking

Er is een positieve, toenemende samenwerking en afstemming tussen de drie universiteiten. De drie TU's trekken steeds intensiever gezamenlijk op. In 2002 zochten de drie TU's in ons land na een periode van vooral sterke onderlinge concurrentie voorzichtig toenadering tot elkaar. In 2004 leverden zij samen onder de noemer 'Slagkracht in innovatie' een Sectorplan Wetenschap & Technologie op, waarin zij aankondigden samen vóór 2010 een federatie te zullen vormen. De federatie werd in werkelijkheid al begin 2007 een feit.

## Optimale taakverdeling

Door het opzetten van gezamenlijke Centres of Competence en Centres of Excellence is een stevige basis gelegd voor het in goed overleg afstemmen, versterken en ontwikkelen van (nieuwe) onderzoekszwaartepunten. Zo worden vanuit vijf gezamenlijke Centres of Excellence (Multiscale Phenomena, Bio-Nano Applications, Intelligent Mechatronic Systems, Dependable ICT Systems, en Sustainable Energy Technologies) nieuwe posities gecreëerd voor 27 hoogleraren en 5 U(H)D's waarvoor op termijn structureel ruimte zal worden gecreëerd. Door de krachtenbundeling komt zo ruimte beschikbaar voor vernieuwend onderzoek en ontstaat een optimale taakverdeling en samenwerking tussen de drie TU's en daardoor meer focus en massa.



## Meer mobiliteit voor studenten

Op masterniveau gaat de 3TU-samenwerking verder dan alleen het hebben van de vijf gezamenlijke masteropleidingen (Construction Management Engineering, Embedded Systems, Systems & Control, Sustainable Energy Technology en Science Education and Communication (lerarenopleiding)). De periodieke visitatie van de 3TU-masteropleidingen zal bijvoorbeeld plaatsvinden in 3TU-verband. Voor de 3TU-masteropleidingen is bovendien een 'Model Onderwijs- en Examenreglement' gerealiseerd en een 'Gemeenschappelijke regeling 3TU-masteropleidingen' (op grond waarvan gezamenlijke opleidings- en examencommissies kunnen worden ingesteld). Ook is afgesproken met ingang van het studiejaar 2009-2010 een gemeenschappelijk jaarrooster voor alle opleidingen te hanteren. Een belangrijke mijlpaal die veel inspanning heeft gevergd. Door kennis en ervaring uit te wisselen en regelingen op elkaar af te stemmen wordt de kwaliteit van onderwijs aan elk van de TU's bevorderd en worden hindernissen weggenomen voor mobiliteit van studenten tussen de TU's en voor gebruik van elkaars onderwijsvoorzieningen.

## Impuls aan kennisvalorisatie

Vanuit elk der drie TU's is in nauwe samenwerking met regionale bedrijven en overheden een flinke impuls gegeven aan kennistransfer en -valorisatie, samenwerking met het bedrijfsleven, bevordering van ondernemerschap en ondersteuning van startende high tech ondernemingen.

## 3TU.Federatie

De drie technische universiteiten in Nederland willen met de oprichting van de 3TU.Federatie in onderwijs en onderzoek tot de absolute top van Europa behoren door uitstekend geschoolde personen af te leveren en innovaties te genereren, die de dynamiek en de concurrentiepositie van de Nederlandse kenniseconomie zullen versterken. Voor meer informatie kijk op [www.3tu.nl](http://www.3tu.nl)

## Interne afstemming en samenwerking

Op het terrein van de bedrijfsvoering wordt in een groeiend aantal projecten, onder andere op het gebied van ICT, van elkaar geleerd en met elkaar samengewerkt. Informatie, kennis en ervaring worden uitgewisseld en veel 'best practices' worden met elkaar gedeeld.

## Onmiskkenbare meerwaarde

Het is van belang in de toekomst nieuwe gezamenlijke initiatieven te nemen die ook meerwaarde opleveren, zoals meer kwaliteit en keuzemogelijkheden voor studenten, meer carrièreperspectief voor wetenschappelijk toptalent, meer betekenis voor het bedrijfsleven, meer nieuwe high tech bedrijvigheid en meer resultaat voor hetzelfde geld. Om een dergelijke meerwaarde te bereiken is het essentieel dat het interne draagvlak binnen de drie TU's voor de onderlinge samenwerking voldoende is. Hiertoe is het van belang dat duidelijk wordt dat deze samenwerking voor zowel studenten als medewerkers voordelen biedt. De komende periode zal de federatie zich sterk inspinnen om dit gewenste draagvlak te bereiken.



## Beleidsagenda

Mede op basis van het evaluatierapport wordt het beleid uitgezet voor de komende vier jaren. De strategische visie 2009-2012, het communicatiebeleidsplan en de bestuurlijke jaaragenda 2009-2010 zullen eind dit jaar gereed zijn voor publicatie.

## Enthousiast verder



"We zijn trots op het bereikte", zegt Amandus Lundqvist, voorzitter van het bestuur van de 3TU.Federatie, in reactie op het nu verschenen evaluatierapport. "Zo vinden we het van groot belang om bottom up samenwerkingsinitiatieven van onze hoogleraren op voor de Nederlandse kenniseconomie relevante terreinen te bevorderen en te ondersteunen. We zetten ons bovendien specifiek in voor het verbeteren van de positie van onze zo unieke en relevante construerende en ontwerpende wetenschappen. Om de aantrekkingskracht van ons land op wetenschappelijk toptalent te versterken moeten we investeren in gezamenlijke grootschalige infrastructurele onderzoeksfaciliteiten. Bij dit alles hebben we blijvend steun nodig van overheid en andere belanghebbenden. We zijn dan ook blij met de structurele bijdrage van 2 miljoen euro per jaar die het ministerie van OCW de 3TU.Federatie heeft toegekend."

Het complete evaluatierapport '3TU.Federatie, terugblik en stand van zaken' is te vinden op [www.3tu.nl](http://www.3tu.nl) (zie: Over 3TU - Publicaties).

In de volgende 3TU.Nieuwsbrief meer aandacht voor 3TU-onderzoek

### Colofon

3TU.Nieuwsbrief is een uitgave van de 3TU.Federatie. De nieuwsbrief wordt verstuurd aan medewerkers en externe relaties van de Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven en de Universiteit Twente.

Voor meer informatie of het aan- of afmelden kunt u contact opnemen met: drs. Leonie van Gastel, communicatieadviseur 3TU.Federatie, [communicatieadviseur@3tu.nl](mailto:communicatieadviseur@3tu.nl), tel. 015 - 2788255

