

PERSBERICHT, 24 FEBRUARI
Programma Horizon
Platform Bèta Techniek

‘ Brainport Eindhoven heeft alle handjes en verstandjes nodig’

Eindhoven als eerste regio van start met uitvoering nationale Deltaplan Bèta Techniek

Vandaag is het eerste regionale actieplan Bèta Techniek officieel van start gegaan. In het actieplan Bèta Techniek Eindhoven (BTE) werken scholen, kennisinstellingen en bedrijven concreet samen om meer kinderen en jongeren te interesseren voor de natuurwetenschappen en techniek. Het actieplan is daarnaast bedoeld om meer bèta's en technici naar de arbeidsmarkt te leiden en te behouden. Burgemeester Sakkers verklaarde dat 15 procent meer bèta's en technici minimaal noodzakelijk is om als regio Eindhoven – Aken –Leuven met de innovatieve wereldtop mee te kunnen blijven doen. Hij maakte zich ook sterk voor het Evoluon. Als het aan hem ligt wordt het Evoluon weer een inspirerende plaats waar mensen de moderne technologie kunnen beleven. “Technologie en samenleving moeten weer meer verbonden worden”, aldus Sakkers.

Tijdens een conferentie op de High Tech Campus is een convenant afgesloten tussen de regio Eindhoven en het nationale Platform Bèta Techniek. Burgemeester Sakkers, Arie Kraaijeveld voorzitter van het landelijk Platform Bèta techniek, voorzitter Stichting Techniek Educatie & Promotie, Nienke Meyer en projecteigenaar Metsemakers van Programma Horizon ondertekenden het convenant. Met het actieplan is tot 2010 een regionale investering van 15 miljoen euro gemoeid opgebracht door gemeente, provincie en bedrijfsleven. Daarnaast worden activiteiten ondersteund vanuit het nationale Deltaplan Bèta en Techniek. In 2005 loopt deze bijdrage op tot ongeveer 2 miljoen euro.

Tijdens de conferentie waren een aantal interessante voorbeelden te zien van activiteiten die al werken. Docenten, leerlingen, ondernemers en bestuurders vertelden over hun ervaringen met het interesseren van jongeren voor een bètatechnische opleiding en loopbaan. Leerlingen demonstreerden inspirerende techniek, zoals de internationale Lego League wedstrijd, Jet-Net en het bouwen van een Kart waarmee leerlingen onderling echt kunnen racen.

Daarnaast kwamen twee internationale sprekers aan het woord: Jo Decuyper, directeur van de Stichting R. van Overstraeten uit Leuven. Hij gaf aan hoe men in Leuven met name 10-12 jarigen wil interesseren voor micro-elektronica. Peter Doetsch, professor aan de universiteit van Aken, ging in op de grensoverschrijdende samenwerking in de Euregio Maas-Rijn waarbij nieuwe vormen van leren op het gebied van technologie worden ontwikkeld

Voorzitter STEP (Stichting Techniek Educatie & Promotie) Nienke Meyer, gaf aan dat nu via het programma Technific 42 procent van alle leerlingen wordt bereikt met bèta techniek activiteiten binnen en buiten school. Doelstelling van het actieplan is om dit te verhogen en hier 100 procent van te maken. Wethouder Mittendorff voegde er aan toe dat de opdracht is aan te sluiten op de ‘revolutie van de jeugd’. Die is gewend aan techniek overal om zich heen (GSM, internet) en neemt geen genoegen meer met ‘ouderwets’ klassikaal onderwijs. Innovatie van onderwijs moet ervoor zorgen dat het onderwijs weer aansluit bij de belevingswereld van de jongeren.

Een aantal grote projecten is inmiddels van start gegaan. Fontys Hogescholen doen mee met het landelijke HBO SPRINT programma, gestimuleerd vanuit de middelen van het nationale Deltaplan Bèta Techniek. Ook werkt Fontys samen met ROC Eindhoven om een zogenaamde Fast Lane voor techniek te maken zodat talenten sneller doorstromen naar de arbeidsmarkt.

In het basisonderwijs worden tussen 30 en 40 scholen in Eindhoven en omgeving ondersteund met het programma Verbreding Techniek Basisonderwijs. Bij onderzoeksinstellingen en R&D afdelingen van bedrijven zijn de Casimir projecten van start gegaan waarbij onderzoekers binnen bedrijven onderzoek doen en zo bijdragen aan R&D. Onder andere TU Eindhoven, Philips Research en ASML participeren in deze regeling.

Voor meer informatie over het regionaal actieplan Bèta Techniek Eindhoven kunt u contact opnemen met Marianne Aarnoudse, communicatiemanager Programma Horizon.

040-264990
06-54780683

aarnoudse@programmahorizon.nl

Voor meer informatie over het Deltaplan Bèta Techniek en het Platform Bèta Techniek kunt u contact opnemen met Rolf Schreuder, communicatiemanager van het Platform Bèta Techniek

070-3119711

06-22806001

r.schreuder@deltapunt.nl