



## Convenant ITSO – Platform Bèta/Techniek

Deze overeenkomst is gesloten tussen twee organisaties, het Industriële Technologie Steden Overleg (ITSO) en het Platform Bèta/Techniek.

### ***De partijen<sup>1</sup>***

#### ***Industriële Technologie Steden Overleg***

Het ***Industriële Technologie Steden Overleg*** (ITSO) is een samenwerkingsverband tussen negen steden (Almelo, Deventer, Eindhoven, Emmen, Hengelo, Hoogeveen, Sittard-Geleen, Tilburg, Zaanstad). Deze gemeenten hebben sinds 1999 de krachten gebundeld om te komen tot een gezamenlijk pleidooi voor de industrie. ITSO wisselt de kennis en ervaringen op lokaal niveau uit om te komen tot een versterking van de industriële ontwikkeling. Overheden worden aangezet tot het beter benutten van industrieel potentieel. Vanuit deze gezamenlijke agenda vormt ITSO een platform voor de voorbereiding en uitvoering van een krachtig en vernieuwend industriebeleid op zowel lokaal, regionaal als nationaal niveau.

#### ***Platform Bèta/Techniek***

Aan het ***Platform Bèta/Techniek*** is door overheid en bedrijfsleven de opdracht gegeven om ervoor zorg te dragen dat de goede beschikbaarheid van bètatechnici als basis voor de Lisbon ambitie wordt veilig gesteld. De aanpak heeft een grote reikwijdte: van het bevorderen van extra instroom van bètatechnici in het onderwijs tot een betere benutting in bedrijven en onderzoeksinstellingen van het reeds aanwezige potentieel op de arbeidsmarkt. Het Platform richt zich daarbij niet uitsluitend op de aanbodzijde, maar wil een afgewogen aanpak van vraag- en aanbod. Verder gaat het om goede analyses van knelpunten, inzicht in trends en ontwikkelingen en letterlijk om het bieden van een platform voor discussie en kennis delen.

---

<sup>1</sup> In bijlage 1 treft u een uitvoeriger beschrijving aan van de doelstellingen van ITSO en Platform Bèta/Techniek.

## ***Een gemeenschappelijk belang***

Wil Nederland haar ambities ten aanzien van groei en welvaart ook in de toekomst blijven realiseren dan zal het zowel landelijk als regionaal een aantrekkelijke basis moeten bieden:

- aan bedrijven die hier momenteel actief zijn en zich continu oriënteren op mogelijkheden binnen en buiten de EU;
- aan nieuwe bedrijven die voor nieuwe werkgelegenheid kunnen zorgen;
- aan mensen met (top)talent die voor deze nieuwe bedrijvigheid kunnen zorgen: ondernemers, onderzoekers, innovators, maar ook vaklieden.

Nederlandse jongeren kiezen echter steeds minder vaak voor technische en bèta opleidingen. Aangezien het keuzeproces van jongeren al op de basisschool begint is een ketenaanpak noodzakelijk die gebaseerd is op de (onderwijs)loopbaan van de jongere. Die begint dus het basisonderwijs en loopt door tot de eerste baan.

Een belangrijke gezamenlijke doelstelling van zowel ITSO als het Platform Bèta/Techniek is dan ook dat een goede beschikbaarheid van bètatechnici als basis voor de economische ambities van Nederland en de industriële gemeenten wordt veilig gesteld. Het Platform Bèta/Techniek heeft tot doel deze ambitie op landelijk niveau om te zetten in concrete activiteiten. ITSO en de ITSO gemeenten formuleren op regionaal de bèta/techniek ambities en geven ook regionaal invulling aan deze ambities.

Een gemeenschappelijke aanpak met concrete acties wordt met dit convenant nagestreefd.

## ***Speerpunt VTB***

Het Programma Verbreding Techniek Basisonderwijs (VTB) is één van de majeure landelijke programma's in het Deltaplan Bèta/Techniek<sup>2</sup>. Dit programma is er op gericht om in 2010 met circa 2.500 basisscholen in 30-35 regio's concrete afspraken te hebben gemaakt die de basis leggen onder de ketenaanpak die tot een grotere instroom in het technisch onderwijs moet leiden. Doel van het programma is expliciet om de attitude van jongeren ten opzichte van bèta/techniek opleidingen en beroepen te vergroten.

Voor elk van de deelnemende scholen is een ondersteuningsinfrastructuur beschikbaar. Daarnaast is per deelnemende school een stimulans van circa euro 12.000 beschikbaar voor het realiseren van dit programma.

Het VTB programma evalueert momenteel de selectieprocedures van de eerste twee tranches van deelnemende scholen (eind juni gereed).

## ***Afspraken***

Met respect voor de verschillende verantwoordelijkheden en bevoegdheden van ITSO en Platform Bèta/Techniek, zien beide partijen mogelijkheden om de krachten te bundelen rondom het bevorderen van innovatie, kennisontwikkeling en instroom van scholieren/ studenten in het technisch onderwijs en technische beroepen. Om dit te bewerkstelligen, komen beide partijen overeen een ***inspanningsverplichting*** met elkaar aan te gaan waarbij concreet inhoud wordt gegeven aan de volgende punten:

---

<sup>2</sup> Het Deltaplan Bèta/Techniek kent vijf programmalijnen: 1) Primair onderwijs en onderbouw voortgezet onderwijs, 2) Voortgezet onderwijs 2<sup>o</sup> fase en hoger onderwijs (HBO en WO), 3) Beroepsonderwijs (VMBO-MBO-HBO), 4) aantrekkelijke banen en 5) aantrekkelijke keuzes.

1. Het ITSO en Platform Bèta/Techniek onderschrijven elkaars doelstellingen en rollen en spannen zich de komende jaren in om techniek in het onderwijs zoveel mogelijk gezamenlijk verder te promoten.
2. Met als uitgangspunt de economische ambities van de ITSO-gemeenten onderneemt ITSO met ondersteuning van het Platform Bèta/Techniek binnen drie maanden een verkenning onder de aangesloten steden om na te gaan:
  - of er mogelijkheden zijn deze gemeentelijke ambities te verbinden aan de landelijke in- en uitstroom ambities van het Platform Bèta/Techniek;
  - of binnen de vijf programmalijnen uit het Deltaplan Bèta/Techniek aanknopingspunten te vinden zijn voor concrete samenwerkingsacties;
  - welke rol de deelnemende ITSO-gemeenten willen en kunnen spelen bij het uitvoeren en ondersteunen van activiteiten om deze ambities te realiseren.
3. Binnen de verkenning zoals genoemd onder punt 2 zal ITSO in ieder geval specifieke aandacht schenken aan concrete ambities en activiteiten bij de ITSO gemeenten voor deelname van scholen in het VTB-programma<sup>3</sup>. Binnen de kaders van de uit de verkenning blijkende ambities van de ITSO gemeenten en de uitkomsten van de VTB evaluatie, gaat het Platform Bèta/Techniek hiermee de inspanningsverplichting aan dat een nader te bepalen aantal scholen binnen de ITSO gemeenten in 2006, 2007 en 2008 in het VTB-programma worden ingepast.
4. Bovenstaande activiteiten monden in het najaar van 2005 uit in een plan waarin de concrete acties voor 2005-2006 staan geformuleerd. Dit plan van aanpak zal jaarlijks worden herzien op basis van de actuele stand van zaken.
5. Het ITSO en Platform Bèta/Techniek informeren elkaar daartoe over de ontwikkelingen en stand van zaken van nationale en lokale/regionale initiatieven rondom het belang van de industrie en in relatie tot technici binnen de arbeidsmarkt.

*Het Industriële Technologie Steden Overleg (ITSO) en het Platform Bèta/Techniek zijn op donderdag 14 april 2005 overeengekomen om wederzijdse inspanningen te verrichten om in de negen ITSO-gemeenten waar mogelijk en wenselijk bèta/techniek scholing- en arbeidsmarktspeerpunten te formuleren en deze ook om te zetten in concrete activiteiten.*

is getekend,

Dhr. dr. R.L. Vreeman  
Voorzitter ITSO

Dhr. drs. A. Kraaijeveld  
Voorzitter Platform Bèta Techniek

Den Haag, 14 april 2005

---

<sup>3</sup> De ITSO steden die reeds participeren in een regionaal steunpunt VTB werken de komende tijd in het kader van het Programma Verbreding Techniek Basisonderwijs (VTB) in samenwerking met lokale en regionale partijen een activiteitenverslag uit.

## **Bijlage 1**

### **Industriële Technologie Steden Overleg**

Het **Industriële Technologie Steden Overleg** (ITSO) is een samenwerkingsverband tussen negen steden (Almelo, Deventer, Eindhoven, Emmen, Hengelo, Hoogeveen, Sittard-Geleen, Tilburg, Zaanstad). Deze gemeenten hebben sinds 1999 de krachten gebundeld om te komen tot een gezamenlijk pleidooi voor de industrie. ITSO wisselt de kennis en ervaringen op lokaal niveau uit om te komen tot een versterking van de industriële ontwikkeling. Overheden worden aangezet tot het beter benutten van industrieel potentieel. Vanuit deze gezamenlijke agenda vormt ITSO een platform voor de voorbereiding en uitvoering van een krachtig en vernieuwend industriebeleid op zowel lokaal, regionaal als nationaal niveau.

De **prioriteiten** voor de komende jaren zijn:

- lobbyen voor het belang van de industrie in het algemeen en de lokale rol daarin in het bijzonder;
- het identificeren van concrete mogelijkheden voor de ITSO-gemeenten op de terreinen van arbeidsmarkt en innovatie;
- het verwerven van een erkende positie als partner voor succesvol industriebeleid.

ITSO heeft een belangrijke rol in het creëren en versterken van een uitstekend industrieel ontwikkelingsklimaat door een ambitieus industriebeleid mede vorm te geven. Door het opzetten van vernieuwende projecten wil ITSO samen met bedrijfsleven, onderwijsinstellingen en andere organisaties, provinciale en nationale overheid de industrie versterken. De belangrijkste agendapunten voor 2005 zijn **arbeidsmarkt/scholing** en **innovatie**.

### **Platform Bèta/Techniek**

Een goede beschikbaarheid van bètatechnisch opgeleide mensen is van wezenlijk belang voor het Nederlands bedrijfsleven en voor de concurrentiepositie van de Nederlandse economie. Nederland opereert in een open economie. Bedrijven opereren daarin dynamisch en investeren daar waar het klimaat voor kennisintensieve activiteiten voor hen optimaal is. Mensen doen dat ook. Wil Nederland haar ambities ten aanzien van groei en welvaart dan ook in de toekomst blijven realiseren dan zal het een aantrekkelijke basis moeten bieden:

- aan bedrijven die hier momenteel actief zijn en zich continu oriënteren;
- aan nieuwe bedrijven die voor nieuwe werkgelegenheid kunnen zorgen;
- aan mensen met (top)talent die voor deze nieuwe bedrijvigheid kunnen zorgen: ondernemers, onderzoekers, innovators, maar ook vaklieden.

Aan het Platform Bèta/Techniek is door overheid en bedrijfsleven de opdracht gegeven om ervoor zorg te dragen dat die goede beschikbaarheid van bètatechnici als basis voor deze economische ambitie wordt veilig gesteld. De aanpak heeft een grote reikwijdte: van basisonderwijs tot en met arbeidsmarkt. Van het bevorderen van extra instroom van bètatechnici in het onderwijs tot een betere benutting in bedrijven en onderzoeksinstituten van het reeds aanwezige potentieel op de arbeidsmarkt. Het Platform richt zich daarbij op:

- het versterken van R&D-loopbanen;
- voldoende vakmanschap en onderwijsinnovatie om in- en doorstroom te bevorderen en voortijdig verlies aan talent te voorkomen;
- scholen, bedrijven, gemeentes, departementen, regio's, sectoren.

Het Platform richt zich daarbij niet uitsluitend op de aanbodzijde, maar wil een afgewogen aanpak van vraag- en aanbod. Verder gaat het om goede analyses van knelpunten, inzicht in trends en ontwikkelingen en letterlijk om het bieden van een platform voor discussie en kennis delen.