

Brainport Development | Activiteiten en projectenoverzicht 2019

Een aanvulling op het jaarplan 2019

Activiteiten

Wat we doorlopend doen als Brainport Development

De economische ontwikkelingsmaatschappij Brainport Development werkt samen met vele partners aan het onderhouden en versterken van het high tech Brainport-ecosysteem van bedrijven en kennisinstellingen. Dat omvat onder andere:

- We steunen de Stichting Brainport in het ontwikkelen van de **regionaal economische strategie** en **lobbyen** hiervoor. Daarnaast monitoren we hoe het staat met de regio, onder andere door het jaarlijks uitbrengen van de Brainport Monitor. We kijken strategisch ver vooruit, werpen een blik op de toekomst en zetten een stip op de horizon, zodat bedrijven, gemeenten, onderzoeks- en onderwijsinstellingen uit de regio snel kunnen aanhaken op toekomstige ontwikkelingen.
- **Brainport Eindhoven branding**. We promoten het merk Brainport Eindhoven regionaal, nationaal en internationaal. We dragen het merk nationaal uit door middel van proactief persbeleid en creëren ambassadeurs voor het merk Brainport Eindhoven. Daarnaast verhogen we de naamsbekendheid en versterken we de associaties in relatie tot het merk Brainport Eindhoven bij de gekozen (internationale) doelgroepen.
- We ontwikkelen **projecten** en helpen en verbinden werkgevers, onderwijsinstellingen en overheden om ervoor te zorgen dat er kwantitatief en kwalitatief voldoende **talent** is onder andere door het aantrekken van internationaal talent, promoten van leven lang ontwikkelen, verbetering van aansluiting tussen bedrijfsleven en onderwijs en innovatie in het onderwijs.
- We ondersteunen **starters** op weg bij het toetsen van het eerste idee, omzetten in een goed business model en het opstellen van een businessplan waarmee ze succesvol bij financiers kunnen aankloppen. Brainport Development biedt bedrijven handvaten om ideeën sneller en succesvoller op de markt te zetten.
- We ontwikkelen projecten om **ondernemers** bewust te maken van toekomstige ontwikkelingen en ze ingangen in het netwerk te bieden en betere toegang tot de mogelijkheden die het ecosysteem te bieden heeft. Zo organiseren we netwerkbijeenkomsten, expert panels en financieringstafels om bedrijven met elkaar en met relevante partijen en kapitaalverstrekkers in het ecosysteem in contact te brengen.
- Ook internationaal leggen we verbindingen. We bouwen aan **internationale kennis- en innovatie-allianties** tussen Brainport bedrijven en kennisinstellingen en buitenlandse bedrijven en kennisinstellingen, afhankelijk van de behoeften is dit op innovatiesamenwerking, handel of het aantrekken van buitenlandse R&D bedrijven. Ook onderhouden we internationale relaties en leggen we verbindingen met buitenlandse steden, ambassades, consulaten en internationale clusters door het organiseren van events en missies. Hierbij sluiten we bewust aan op het netwerk van onze partners in Trade&Innovate NL en de campussen.

Projecten – onderhoud

Projecten die gecontinueerd worden in 2019

Samenwerking regio

Project	Actie	Resultaat
Regiofonds Brainport BV	Bemensing van het team dat alle uitvoerende taken op zich neemt voor Regiofonds Brainport BV ten behoeve van de Regio Deal Brainport Eindhoven.	Structurele verbetering van het ecosysteem op thema's voorzieningen, talent en maatschappelijke innovaties.
Brainport Nationale Actieagenda	Uitwerking van Brainport Nationale Actieagenda in concrete acties en betrekken van brede groep stakeholders uit de regio om nieuwe kansen en uitdagingen te benoemen richting rijk.	Een rolling agenda gedragen door rijk en regio voor versterking van Brainport Eindhoven.
Brainport in Bedrijf	Organiseren bijeenkomsten bij ondernemers met raadsleden en bestuurders per gemeente.	Betrokken en geïnformeerde raadsleden en bestuurders.
Brainport Meets Brainport	Halfjaarlijks organiseren van een netwerk-evenement voor ambassadeurs in Brainport Eindhoven.	Versterking van het netwerk, kennisdeling en samenwerking.
Vestigingsklimaat / Toplocaties	Deelnemen in trajecten rondom REOS, Brainport City, de campussen en andere samenwerkingsverbanden. Doel is de economische (top)locaties te versterken en nieuwe ecosystemen tot stand te brengen. Vertalen van onze economische strategie naar de ruimtelijke strategie	Versterking van economische (top)locatie en ontwikkeling passend bij de Brainport strategie.
Bereikbaarheid	Deelnemen in trajecten rondom de bereikbaarheid van de regio, zoals Eindhoven Airport, Eindhoven Knoop XL, de campussen en verbindingen binnen de regio. Veel infrastructurele activiteiten verlopen via Smartwayz.nl en smart mobility oplossingen via het Brainport Smart Mobility programma	De bereikbaarheid van de economische toplocaties en de regio in volle breedte is verbeterd.

Ondernemerschap

Project	Actie	Resultaat
AR/VR	Ondersteuning van de verdere ontwikkeling van de samenwerking van AR/VR bedrijven en stimuleren van clustervorming met een gezamenlijke ambitie.	Verbeterde samenwerking van AR/VR bedrijven.
Brainport Financial Network	Organiseren van bijeenkomsten en onderhouden van het netwerk van financiers om samenwerking en kennisuitwisseling te bevorderen.	Sterk netwerk van financiers om te komen tot diverse samenwerkingsvormen.
Brainport MeetUps	Organiseren van bijeenkomsten waar grotere familiebedrijven aan pitchende starters gekoppeld worden.	Organisatorische problemen van startende en groeiende bedrijven worden opgelost .
Brainport Smart Mobility (o.a. ook Mobility Lab, MaaS pilot)	Uitvoeren van het programma met als doel het beschikbaar maken van slimme mobiliteitsoplossingen voor de inwoners en bedrijven in de regio en het ontwikkelen van mobiliteitsconcepten die ook wereldwijd vermarkt kunnen worden.	Oplossingen op het gebied van groene of slimme mobiliteit geïmplementeerd in Brainport Eindhoven.
Braventure – Brabant Start Up Fonds	Het begeleiden van innovatieve startups en toegang bieden tot financiering, o.a. via Braventure en Brabant Start Up Fonds.	Financiering van kansrijke starters.
Cyberweerbaarheid Centrum Brainport	Opzetten en verder uitbouwen van de dienstverlening van het Cyberweerbaarheid Centrum Brainport om bedrijven binnen de kennisintensieve industrie weerbaar te maken tegen digitale spionage en sabotage.	Verbeterde cyberweerbaarheid van kennisintensieve industrie.

Data Value Center	Stimuleren en ondersteunen van het mkb om zich verder te ontwikkelen in data-maturiteit om nieuwe data-diensten en nieuwe verdienmodellen te ontwikkelen.	Meer mkb'ers die data effectiever inzetten in hun bedrijfsvoering en verdienmodellen.
Digipro	Ondersteunen van mkb'ers (ook financieel) bij digitale product- en procesinnovaties en stimuleren van samenwerking en kennisoverdracht over de grens naar Duitsland.	Meer succesvolle product- en procesinnovaties en verbeterde samenwerking met Duitse bedrijven.
Eindhoven Engine	We ondersteunen de ontwikkeling van de Eindhoven Engine, een research locatie waarin triple-helix samenwerkingen ontstaan gericht op het oplossen van maatschappelijke uitdagingen.	Nieuwe coalities en samenwerkingen waarin nieuwe en innovatieve oplossingen ontstaan.
Financieringstafel	Het coachen, begeleiden en financieren van startende en groeiende bedrijven, die op korte of lange termijn op zoek zijn naar financiering. Samen met BOM, RVO, ING, Rabobank AMB AMRO en DLL. In 2019 wordt dit initiatief waarschijnlijk landelijk uitgerold.	Starters, groeiers en mkb'ers zijn gefinancierd of verder geholpen in hun business case (70% van pitchers is geholpen).
Food From Food	Uitvoeren van Europees project waarin bedrijven waarde vouchers ontvangen voor innovaties om voedselverspilling tegen te gaan en de valorisatie van vervaardiging van plantaardige nevenproducten. In samenwerking met Foodtech Brainport.	Minder voedselverspilling en valorisatie van innovatieve ideeën op dit thema.
Health Tech Yard	Verbinden van health gerelateerde uitdagingen en oplossingen van bedrijven aan partijen binnen de TU/e.	Betere verbinding tussen TU/e kennis en kunde met starters en mkb'ers.
High Tech Software Competence Center	Verder opbouwen van het fieldlab waarin een consortium van 20+ high tech softwarebedrijven laten zien hoe baanbrekende innovatieve software bijdraagt aan het efficiënter, flexibeler en kwalitatief beter ontwikkelen van hardware.	Meer bewustzijn in high tech ecosysteem over belang van software.
Inno Infra Share	We creëren inzicht in de bestaande onderzoek en innovatie Infrastructuur in de regio en formuleren een regionale agenda voor de behoeftes van de bedrijven.	Inzicht in onderzoek en innovatie infrastructuur. Bekendheid en gebruik vergroten.
Brainport Smart District	Ondersteunen bij het realiseren van een proeftuin voor de maatschappij van morgen. Implementatie bevorderen van smart city oplossingen.	Eerste showcases op vlak van wonen, energie, data, voedsel en gezondheid gerealiseerd
Next Move	Voortzetting van het samenwerkingsverband met Fontys Hogenscholen, de TU/e, het Summa College, Bright Move en de BOM voor het gezamenlijk ondersteunen van starters.	Grotere succeskans van kansrijke starters in Brainport Eindhoven/Brabant.
Next OEM	Voortzetting van het acceleratie programma van ondernemers door hen te begeleiden in hun persoonlijke ontwikkelbehoeften en zo de onderneming te laten groeien.	Succesvollere ondernemers die de groeikansen voor de onderneming vergroten.
Smart Industrie Hub Zuid	Samenwerking en coördinatie van activiteiten rondom thema Smart Industry met partners BOM, Provincie Noord-Brabant, KvK, TNO, FME, Koninklijke Metaalunie, Rewin, Midpoint, Agrifood Capital en steun vanuit het Rijk.	Betere coördinatie en verbinding van initiatieven op gebied van Smart Industry en meer duidelijkheid voor mkb'er.
StartUp Visa	Faciliterende rol in de procedure van het aanvragen van een visum voor een buitenlandse starter. De formaliteiten (inschrijving en vergunning) worden samen met Holland Expat Center South uitgevoerd.	Meer kansrijke buitenlandse starters in Brainport Eindhoven.

Toekomstbestendige maakindustrie	We continueren de aanpak van leerkringen om ondernemers te verbinden aan Smart Industry thema's.	Ondernemers zijn voorbereid op de kansen en uitdagingen van de toekomst.
TU/e Kennisvragenbank	Het onder de aandacht brengen van de TU/e Kennisvragenbank, welke het mkb snel en betaalbaar een wetenschappelijk onderbouwd antwoord geeft op innovatievraagstukken.	Verbeterde verbinding tussen TU/e en mkb en oplossing van innovatievraagstukken uit de praktijk.
Vanguard 3DP PAN EU	Uitvoeren van Europees project waarbij Europees online platform wordt opgebouwd waarop dienstverleners van 3D printfaciliteiten zich kunnen profileren, zodat mkb beter overzicht heeft en makkelijker met hen in contact kan komen.	Verbeterde toegang van mkb tot Europese 3d printfaciliteiten.

Talent

Project	Actie	Resultaat
Brabant International Students	Uitvoeren project om internationale tech & IT studenten aan te trekken en te behouden voor en met de Brabantse hoger onderwijsinstellingen en de werkgevers.	Meer internationale studenten in het Brabantse hoger onderwijs en behouden hiervan voor de regionale arbeidsmarkt.
Brainport Talent Attraction Program	Brede ondersteuning van en samenwerking met (MKB)bedrijven bij het aantrekken van internationaal tech& IT talent. Onder andere door het voeren van adviesgesprekken, wereldwijde live & online promotie van de (banen in de) regio en traineeships.	Meer internationale kenniswerkers gevestigd in de regio en een verminderd talent tekort bij mkb bedrijven.
Creatieve Lab Brainport	Uitvoeren van project waar gemixte teams van mbo en hbo-studenten met technische en creatieve achtergrond opdrachten uitvoeren van bedrijven.	Betere verbinding tussen ondernemers en toekomstige werknemers.
Focus & Passie voor Techniek	Onderhouden van het netwerk van vmbo en mbo scholen en bedrijfsleven ter bevordering van keuze voor technische richtingen.	Meer scholieren/studenten kiezen voor technologische richtingen/opleidingen.
Internationalisering Onderwijs	Ondersteunen van scholen bij implementatie van vroeg vreemde talen onderwijs, wereldburgerschap, multicultureel samenwerken en -bewustzijn in kinderopvang, PO, VO en MBO.	Toekomstige generatie is voorbereid op internationaliserende omgeving.
Leren in Brainport	Organiseren van onderwijs events en bijeenbrengen van netwerken om implementatie van de thema's technologie, ondernemerschap, creativiteit, wereldburgerschap en lerende houding te bevorderen in alle onderwijsinstellingen (kinderopvang/PO/VO/MBO/HBO/WO).	Alle scholen in Brainport besteden aandacht aan technologie, ondernemerschap, creativiteit en wereldburgerschap.
Young Brainport Summer School	Organiseren van een weeklang programma waarin top technologie leerlingen (15 – 18 jaar), afkomstig uit gehele wereld, ervaren wat Brainport Eindhoven te bieden heeft.	40 internationale toptechnologie leerlingen zijn ambassadeur van Brainport.

Internationalisering

Project	Actie	Resultaat
Internationale innovatiesamenwerking	Bevordering van internationale clustervorming ten behoeve van technologie-ontwikkeling. Onder andere verdere ondersteuning van Additive4Industries project en versterken structurele relatie Bayern.	Nieuwe internationale samenwerkingen waardoor Brainport bedrijven kunnen groeien en innoveren. 4 concrete R&D projecten.

Internationale missies	Het matchen van Brainport en buitenlandse bedrijven tijdens inkomende en uitgaande missies, onder andere Computex/Innovex, GES2019, Smart Cities missie Barcelona, Smart Cities missie New York, SXSW, NHTSA Global Safety & Security congres.	Internationale kennis- en innovatie-allianties tussen Brainport bedrijven en kennisinstellingen en buitenlandse bedrijven en kennisinstellingen .
Internationale vestigers	Het aantrekken van buitenlandse bedrijven die van toegevoegde waarde zijn voor het Brainport Eindhoven ecosysteem, specifiek op de thema's smart&green mobility en health.	10 nieuwe investeringsbevorderingsprojecten (nieuw vestigers of uitbreidingen bij al gevestigde buitenlandse bedrijven).
Investor Relations	Het beter verbinden van internationale bedrijven in het Brainport Eindhoven ecosysteem, specifiek op de thema's smart&green mobility, additive manufacturing en health.	Verankering van gevestigde internationale bedrijven en verbeterde (innovatie)samenwerking met Brainport bedrijven.
Technologische waardeproposities	Verder ontwikkelen en versterken van specifieke waardeproposities, met name op thema's food, geïntegreerde fotonica, en health.	Meer inzicht in welke internationale partijen en competenties waarde toevoegen aan het Brainport ecosysteem.

Brainport Eindhoven branding

Project	Actie	Resultaat
Dutch Technology Week	Opzetten programma en communicatie samen met vele partners.	Succesvolle DTW. Op weg naar zelfstandige organisatie met internationale ambities.
Nederlandstalige website	Ontwikkeling van een vernieuwde Nederlandstalige Brainport website.	Vernieuwde Nederlandstalige Brainport website, waar de juiste doelgroepen de juiste informatie vinden.
Startup zichtbaarheid	Vergroten van de zichtbaarheid van Brainport Eindhoven als Startup regio. Internationaal laten zien hoe succesvol de regio de afgelopen jaren is geworden voor Startups.	De regio als technologische autoriteit in specifieke economische sectoren positioneren en daarmee bedrijven, kennis en talent aantrekken voor de regio
The New Horizon	In samenwerking met vele partners organiseren van de jaarlijkse nieuwjaarsbijeenkomst.	Onderhoud en versterking van het regionale netwerk.

Projecten – vernieuwing

Projecten die naar verwachting opgestart worden in 2019

Project	Actie	Resultaat
Brainport Innovation Board (werktitel)	Een belangrijk deel van de input voor de Brainport Verkenningen komt van een nieuw te vormen netwerk van experts uit de regio, die ons kunnen adviseren over hoe we technologische ontwikkelingen en innovatie blijven aanjagen in een veranderende wereld.	Netwerk van regionale experts, die meedenken over toekomst en innovatie in Brainport Eindhoven.
Brainport Verkenningen	Uitvoeren van een eerste Brainport Verkenning, waarin nieuwe ontwikkelingen, kansen en uitdagingen voor de regio omschreven worden. De ambitie is om jaarlijks op basis van gericht kwalitatief onderzoek gefocust te kunnen beoordelen welke projecten en programma's meer en minder opportuun zijn.	Verdiepend inzicht in de inhoudelijke trends, kansen en risico's van de prioriteiten die de Stichting Brainport heeft (Voorzieningen, Talent en Innovatie).
Brainport Tours	Nationale en internationale bezoekers rondleiden in de regio en laten zien waar Brainport Eindhoven voor staat.	Verhoging van (inter)nationale bekendheid en creëren ambassadeurs
Clusterverkenning artificiële intelligentie (AI)	Uitvoeren van een clusterverkenning op het gebied van artificiële intelligentie om te komen tot gezamenlijke behoefte en uitdagingen met het doel om bedrijven sneller aan de slag te laten gaan met het toepassen van artificiële intelligentie in hun productieproces en business model.	Verbeterde samenwerking tussen bedrijven op het gebied van AI.
Communicatiestrategie inwoner	In samenwerking met gemeenten en marketingorganisaties ontwikkelen we een communicatiestrategie met de inwoner van de Brainport regio als doelgroep.	Heldere communicatie richting inwoner van Brainport Eindhoven en creatie van ambassadeurs.
Equity tafel	Inrichten equity financiering door samenwerking met 7 investeerders (vanaf € 500.000).	Starters, groeiers en mkb'ers groeien verder door volgende fase van financiering.
Innovatie in HR en recruitment	Starten van een project op het gebied van innovatie in HR en recruitment. De exacte doelstellingen en activiteiten worden verder uitgewerkt in 2019.	Minder tekort aan talent in Brainport Eindhoven door andere mindset binnen HR en recruitment.
Internationale branding	Versterking van online branding door onder andere campagnes op de thema's Smart & Green Mobility, Additive Manufacturing en smart cities en ontwikkeling van een magazine voor internationale doelgroepen.	Meer internationale bekendheid van Brainport Eindhoven ecosysteem.
MKB benadering	Actievere benadering van het mkb met duidelijke communicatie over wat Brainport voor hen kan betekenen. Ondernemers kunnen bij onze bedrijfsadviseurs terecht voor een onafhankelijk adviesgesprek over innovatie, samenwerking, personeel, internationalisering en financiering.	Directe ondersteuning voor het mkb Betere verankering van het mkb in het Brainport netwerk/ecosysteem.
Regionale bewustwordingscampagne Leven Lang Ontwikkelen	In het kader van Brainport Talent & Skills Akkoord, lanceren we tijdens de DTW 2019 (mei) een bewustwordingscampagne rondom leven lang ontwikkelen.	Vergrootte awareness van belang van leven lang ontwikkelen.
Smart targetting	Lijst van specifieke targets en vanuit daar leads met name op thema's smart&green mobility, additive manufacturing, food, geïntegreerde fotonica, health en smart cities.	Verbeterde relaties tussen Brainport bedrijven en internationale bedrijven ten behoeve van het versterken van het ecosysteem.