



Talent ontwikkeling Smart en Circulair

Context

De Achterhoek kent een van oudsher krachtige maakindustrie. Tegenwoordig zijn er opvallend veel bedrijven in de maakindustrie die qua technologische innovatie tot de wereldtop behoren. Ze zijn vooral actief in de smart industry: industriële bedrijvigheid waarin product- en procesinnovatie, ketenintegratie en ICT belangrijk zijn. Naast deze slimme maakindustrie zijn de sectoren Agrofood, Zorg en Biobased Economy economische pijlers van de regio, waarbij de agrofood en biobased zich steeds meer specialiseren op het sluiten van de kringlopen, circulaire economie.

De arbeidsmarkt in de Achterhoek kent twee grote uitdagingen. Ten eerste wordt de arbeidsmarkt in regio Achterhoek gekenmerkt door bevolkingskrimp en vergijzing. Door het aantrekken van de economie betreft de vraag naar personeel naast een uitbreidingsvraag ook een vervangingsvraag (door de uitstroom van pensioengerechtigden) die moeilijk is te vervullen in de Achterhoek. Een tweede uitdaging is de verandering die het werk in de Smart Industry en Circulaire Economie teweeg brengt en die andere eisen stelt aan het (zittend) personeel (o.a. 21st century skills).

De bewoners van de Achterhoek zijn sterk in het leggen van horizontale verbindingen in combinatie met vakmanschap en flexibiliteit. Dit zie je terug op allerlei niveaus, zowel op bestuurlijk als op ondernemersvlak, maar ook in het noaberschap. Dit is een sterke troef als het gaat om Smart en Circulair omdat daar ketensamenwerking van essentieel belang is voor het welslagen daarvan. De Achterhoek kent dan ook al vele geslaagde initiatieven op het gebied van Smart en Circulair. Deze initiatieven worden nu met elkaar verbonden en doorontwikkeld tot een krachtige infrastructuur om gezamenlijk oplossingen te genereren voor vragen vanuit de maatschappij, waarbij vooral wordt ingezet op het behoud van jongeren. De keuze voor circulair is daarvoor ook van belang omdat duurzaamheid een steeds belangrijker beslissingsargument is voor talenten voor de keuze van hun toekomstige werkgever.

Doel en resultaat

Doel

Doorontwikkeling van het Smart Business op het DRU Industriepark met cross overs naar Clean Tech Center in Borken om in samenwerking met de kennisinstellingen Hochschule Rhein-Waal, Westfälische Hochschule Bocholt, Saxion, Han en Graafschapscollege talenten duurzaam in te zetten voor de regio.

Talent ontwikkeling Smart en Circulair

Resultaat

- Aansluiting onderwijs en arbeidsmarkt – kwalitatief en kwantitatief van PO tot WO
- Economische structuurversterking – door goed geschoold personeel en behoud van jongeren
- Leefbaarheid en sociale infrastructuur - door vraag gestuurd in te zetten op talenten en hen mogelijkheden bieden op interessante banen worden deze jongeren behouden voor de regio.

Activiteiten, kosten en financiering

Thema	Doelgroep	Activiteiten	Uitvoerende partner	Kosten	Financiering
Talent herkennen	PO/VO	Begeleiding duurzame studie- en oopbaankeuzes	O talent	€ 1.950.000	O'Talent € 975.000 Regio Deal € 975.000
Talent ontwikkeling	PO/VO/HBO/ WO/bedrijven	Leonardo da Vinci Innovation in het ICER onderneemt activiteiten gericht op: Innovatieve projecten, Talenten ontdekken & ontwikkelen en interesse in techniek bewerkstelligen.	CIVON Stadt Bocholt Fördergesellschaft Westfälische Hochschule	€ 1.900.000	Regio € 500.000 Achterhoek € 500.000 Regio Deal € 900.000 Interreg
	MBO/HBO/ WO/bedrijven	Expertise center waar ondernemers en studenten samen werken aan Smart vraagstukken	Smart Business Center	€ 3.000.000	Regio € 1.320.000 Achterhoek € 180.000 Bedrijven € 1.500.000 Regio Deal
	MBO/HBO/ WO/bedrijven	Expertise center waar ondernemers en studenten samen werken aan Circulair vraagstukken	Smart Business Center in samenwerking met CleanTech Center Borken	€ 1.500.000	Graafschap € 375.000 CTC € 375.000 Regio Deal € 750.000
Talent benutten	Bedrijven/ talenten	Kennisvouchers uitgifte Smart en Circulair waarbij bedrijven kennis kunnen inkopen bij Smart Business Centre	Smart Business Centre	€ 1.000.000	Bedrijven € 500.000 Regio Deal 500.000
	Startups	Talenten ondersteunen bij hun ambitie om bedrijf te starten	Smart Business Center is samenwerking met Innovatiecenter/ Startup center NiederRheinlande	€ 1.000.000	Graafschap € 250.000 Inn.center € 250.000 Regio Deal € 500.000
Totaal programma				€ 10.350.000	

Talent ontwikkeling Smart en Circulair is een samenwerkingsverband van Gemeenten Oude IJsselstreek, Kennisinstanties: Graafschap college, Hochschule Rhein-Waal, Westfälische Hochschule Bocholt, Hogeschool Arnhem-Nijmegen, Saxion, Bedrijfstakschool Anton Tjldink, Innovatiecentra: Smart Business Center van het CIVON, CleanTech Center in Borken, Innovatiecenter/Startup Center NiederRheinlande in Kleve, Stichting SIRA, O'talent