

Nieuw fonds biedt innoverend Flevoland volop kansen

Innovatie komt niet vanzelf. Het kost bloed, zweet, tranen, tijd en kapitaal. Dat weet u, dat weten wij. Maar: innovatiekracht is ook essentieel voor een bloeiende economie en daarmee een florerende provincie.

POC Fonds

POC Fonds (officieel: TMI Proof of Concept Fonds Flevoland) helpt ondernemers in Flevoland om hun innovatieve idee te valideren en verder door te ontwikkelen, de zogenaamde proof of conceptfase. Het fonds verstrekt risicokapitaal aan ambitieuze MKB-ondernemers en hanteert daarbij zoveel mogelijk marktconforme uitgangspunten. Naast het vergroten van de toegang tot privaat kapitaal heeft het fonds als doel de innovatiekracht van de provincie te versterken.

Het fonds is opgericht door de Provincie Flevoland. In totaal is er € 13.3 miljoen beschikbaar gesteld door de provincie Flevoland, het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO) van de Europese Unie en de Nederlandse Rijksoverheid. Flevoland Capital voert de directie over het fonds, een professionele fondsbeheerder die is aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Participatiemaatschappijen (NVP).

Wat wij ondernemers bieden:

- Tot € 400.000,- risicokapitaal tegen een rentepercentage van 6 % + 12 maands EURIBOR.
- Een financiering wordt na ten hoogste 7 jaar:
 - afgelost of
 - geconverteerd op de waardering van een vervolginvesteerder minus 25 %
 - en is in de eerste 2 jaar aflossingsvrij.
- Ondersteuning bij financiële en strategische vraagstukken door een team van ervaren investmentmanagers.
- Toegang tot een netwerk van investeerders en financiers die kapitaal voor de verdere ontwikkeling van uw onderneming kunnen verschaffen.
- Eenvoudige toegang tot regelingen die u kunnen ondersteunen bij uw ondernemersplannen.

Wat wij van ondernemers vragen:

- De onderneming is gevestigd of voornemens zich te vestigen in Flevoland.
- De onderneming voorziet zelf in een bijdrage van tenminste 10% van de te verstrekken financiering of regelt deze via een particuliere financier zoals bijvoorbeeld een informele investor of een bank.
- De innovatie biedt aantoonbare concurrentievoordelen die de basis vormen voor verdere groei van de onderneming.
- De ondernemer zet het verstrekte kapitaal uitsluitend in voor de technische en marktvalidatie van een innovatie.
- De ondernemer zet zich in om een realistisch validatieresultaat te boeken waarmee het aantrekken van vervolffinanciering haalbaar wordt.
- De ondernemer is aantoonbaar bereid ook zelf ondernemersrisico te lopen.
- De innovatie waarvoor financiering wordt aangevraagd bevindt zich in de fasen TRL4 – TRL7 (de zogenaamde proof-of-concept fase). Zie ommezijde voor nadere uitleg van de TRL fasen.
- De onderneming valt binnen de EU-criteria voor kleine en middelgrote bedrijven.
- De onderneming beschikt over relevante intellectuele eigendomsrechten op basis van eigendom of exclusieve licentie.

Uitleg TRL Fases:

Level 1:

Het innovatieve idee en de basisprincipes worden onderzocht. Denk hierbij aan fundamenteel onderzoek en deskresearch.

Level 2:

Wanneer de basisprincipes zijn onderzocht, kunnen het technologisch concept en de praktische toepassingen worden geformuleerd. In deze fase vindt experimentele en/of analytische studie plaats.

Level 3:

De toepasbaarheid van het concept wordt op experimentele basis onderzocht (experimenteel proof of concept). Hypotheses over verschillende componenten van het concept worden getoetst en gevalideerd.

Level 4:

Proof of concept wordt op labschaal getest: design, ontwikkeling en het testen van technologische componenten vinden plaats in een lab omgeving. Technische basiscomponenten worden geïntegreerd met elkaar om de werking te garanderen. Een prototype dat in deze fase wordt ontwikkeld kost relatief weinig geld en tijd om te ontwikkelen en is daarmee nog ver verwijderd van een definitief product, proces of dienst.

Level 5:

De werking van het technologisch concept wordt onderzocht in een relevante omgeving (validatie in pilot). Dit is de eerste stap in demonstratie van de technologie. Een prototype dat in deze fase wordt ontwikkeld kost relatief veel tijd en geld om te ontwikkelen en is niet ver verwijderd van het uiteindelijke product of systeem. Functionaliteiten en de eerste look & feel van een product, proces of dienst zijn hier veelal aanwezig.

Level 6:

De demonstratie van het concept in een relevante omgeving is actueel. Deze vindt plaats na de technische validatie in een relevante (pilot) omgeving. Een prototype wordt uitgebreid getest en gedemonstreerd in een testopstelling, die lijkt op een operationele omgeving (pilot plant bijvoorbeeld). Het concept geeft inzicht in de werking van alle componenten tezamen in deze relevante pilot omgeving.

Level 7:

De demonstratie van het concept vindt plaats in een gebruikersomgeving; bewijzen van de werking in een operationele omgeving. Demonstratie van het concept in een praktijkomgeving levert nieuwe inzichten op voor de definitieve markttoepassing van een product, proces of dienst.

Level 8:

In deze fase vindt het concept zijn definitieve vorm. De technologische werking is getest en bewezen en voldoet aan gestelde verwachtingen, kwalificaties en normen (certificering). Daarnaast zijn ook de financiële kaders voor (massa)productie en lancering bepaald.

Level 9:

Het concept is technisch en commercieel gereed; productierijp en klaar voor lancering in de gewenste marktomgeving. Nu het totale ontwikkelingsproces is afgerond is de volgende stap het commercieel wegzetten van een product bij de gewenste doelgroep in de juiste markt.

Bron: <http://www.subsidiebarometer.nl/nieuws/technology-readiness-levels-trl-de-negen-fases-van-innovatie-en-ontwikkeling>