

R & D Samenwerkingsproject (RDS) – Memo

Mogelijkheid om aanvraag van tevoren globaal te laten toetsen. Hier voor format invullen en opsturen.

Waarvoor?

- Moet betrekking hebben op minstens een, maar beter twee of meer topsectoren
- Ontwikkeling of vernieuwing van producten, productieprocessen of diensten → industrieel onderzoek¹ en/of experimentele ontwikkeling²
- Voor gezamenlijke rekening en risico uitgevoerd door een samenwerkingsverband van minimaal 2 MKB-ondernemers

Beoordelingscriteria

- Mate van technologische vernieuwing of wezenlijke nieuwe toepassingen van een bestaand product, proces of dienst
- Omvang van economische waarde voor de deelnemers in het samenwerkingsverband, of in de desbetreffende topsectoren, of in de Nederlandse economie
- Kwaliteit van de R&D samenwerking, blijkend uit de mate van complementariteit van de deelnemers, de capaciteiten van de deelnemers en de kwaliteit van de projectorganisatie
- Sectoroverstijgende combinaties en combinaties van sectoren, die niet conventioneel zijn, dus liefst met partners uit andere sector met complementaire expertise
- Concreetheit van de innovatie met goede onderbouwing dmv cijfers en voorbeelden, geen aannames; gekwantificeerde markt + heldere strategie om die te bereiken
- Afspraken over rechten en verantwoordelijkheden binnen consortium
- Zie verder ook het overzicht beneden onder [2. Projectplan](#)

Budget

- Totaal 11 mln.
- Subsidie = minimaal 50.000 en maximaal € 200.000 per project
- Alleen de kosten gemaakt door de MKB-ondernemers zijn subsidiabel
- Subsidie = 35% van subsidiabele kosten → totale kosten tussen ± 140.000 en 570.000
- Maximaal € 100.000 per deelnemer, met dien verstande dat deelnemers een evenwichtig samenwerkingsverband vormen met betrekking tot de verdeling van de kosten en de inbreng → één deelnemer mag max. 70% van de kosten voor zijn rekening nemen
- Minimaal 40% van de projectkosten in provincie van de aanvrager
- Looptijd = maximaal 2 jaar, start binnen 6 maanden na aanvraag [[of na goedkeuring??]]
- Uitslag resp. reactie binnen 13 weken

Welke docs worden er gevraagd?

1. Aanvraagformulier – via E-loket
2. Projectplan van max. 10 A4
 - Samenvatting
 - Achtergrond, probleemstelling, doelstelling,
 - Belang voor de TOPsector(en) → Aansluiting bij doelstellingen RIS en aangegeven topsector
 - Technologische vernieuwing of wezenlijk nieuwe toepassingen
 - Hoe vernieuwend is het en wat is de aard van de innovatie?

¹ Industrieel onderzoek: planmatig of kritisch onderzoek dat is gericht op nieuwe kennis en vaardigheden voor de ontwikkeling van nieuwe producten, procedés of diensten, of om bestaande producten, procedés of diensten aanmerkelijk te verbeteren. Zoals: creatie van onderdelen voor complexe systemen bouw van prototypes en pilotlijnen mits nodig voor de validering van generieke technologie.

² Experimentele ontwikkeling: verwerven, combineren, vormgeven en gebruiken van bestaande wetenschappelijke, technologische, zakelijke en andere relevante kennis en vaardigheden voor het ontwikkelen van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten of voor conceptuele formulering, de planning en documentering van nieuwe producten, procedés of diensten. Zoals: prototyping, demonstraties, pilotontwikkeling, testen en validatie van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten in omgevingen die representatief zijn voor het functioneren onder reële omstandigheden. Doel: verdere technische verbeteringen, bijv. ontwikkelen van commercieel bruikbaar prototype of pilot. Maar niet routinematige of periodieke wijziging van bestaande producten, productielijnen, fabricageprocessen, diensten en andere courante activiteiten, zelfs indien deze wijzigingen verbeteringen kunnen inhouden;



- Hoe vernieuwend is de gekozen aanpak of de onderzoeksmethoden?
- Hoe verhoudt het zich tot ontwikkelingen in de topsector en tot internationale ontwikkelingen?
- Wat zijn mogelijke alternatieven en de voor- en nadelen hiervan?
- Hoe haalbaar is de innovatie en wat is het technologisch risico?
- Met welke strategieën kun je de ontwikkelrisico's minimaliseren?
- Economische waarde
 - Aansluiting bij strategische doelstelling van de betrokken bedrijven
 - Aansluiting bij strategische doelstellingen van de betreffende topsector
 - Economische waarde van de projectresultaten voor de betrokken bedrijven of de Nederlandse economie (bij een aanvraag binnen een regionale regeling ook meerwaarde voor de regionale economie)
 - Verbetering van concurrentiepositie (bedreigingen (commerciële) risico's en externe factoren en aanpak om deze te minimaliseren)
 - Kwantitatieve gegevens (in tabel, van het (ver)nieuw(d)e proces, product of dienst. met onderbouwing van de cijfers; betreft dingen als huidige omzet / marktgrootte en verwacht marktaandeel, type markt, omzet- en winstverwachting korte en lange termijn, kosten t/m commercialisatie, terugverdientijd, besparingen/kostenverlagingen per deelnemer)
 - Marketingaanpak / businessmodel op hoofdlijnen?
- Kwaliteit van de R&D samenwerking
 - Beschrijving van aanvrager, partners en eventuele relevante derden (naam, website, kernactiviteiten/expertise belangrijkste markt(en) en huidige omzet)
 - Onderbouwing van voldoende expertise van partners (en derden) voor uitvoering project / wederzijdse aanvulling, toereikende capaciteiten (resources)
 - Projectorganisatie (projectleider, stuurgroep etc)
 - Directe relatie met andere projecten in de topsector of samenwerking met andere partijen uit de topsector
 - Afspraken intellectueel eigendom en verdeling van resultaten
- Niet conventionele sectoroverstijgende combinaties
 - Thema's uit de verschillende topsectoren die gecombineerd worden – welke zijn dat en hoe worden ze gecombineerd (Let op: méér thema's zijn niet per se waardevoller; intensiteit en verwevenheid van de thema's tellen zwaarder)
 - Waarom ligt deze combinatie minder voor de hand ligt, maar levert wel een waardevol project op.
- PvA
 - In tabel beschrijving van fase, activiteit, resultaat, uitvoerder(s), kosten, go/no go-beslissingen (waarom, wanneer)
 - (Ontwikkelings-)stappen na afloop project tot aan de marktintroductie
 - Hoe financiert iedere deelnemer zijn aandeel in de projectkosten en de kosten tot en met marktintroductie?

Waar en wanneer indienen?

- Afhandeling RDS is voor Groningen ondergebracht bij RVO. Indiening via eLoket.
- E-herkenning niveau 1, staat in een toelichting. Maar RDS-regeling staat niet in het overzicht.
- Sluitingsdatum: 15-09-2015.
- Tenderprincipe, dus niet op volgorde van indiening