Vlaams Parlement

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 361
van **MATTHIAS DIEPENDAELE**
datum: 16 februari 2017

---

aan **PHILIPPE MUYTERS**
VLAAMS MINISTER VAN WERK, ECONOMIE, INNOVATIE EN SPORT

TETRA-fonds - Oproep 2016

TETRA (Technologie Transfer) is een fonds binnen het Agentschap Innovatie en Ondernemen met als doel de technologietransfer vanuit de instellingen van het hoger onderwijs beter en efficiënter te laten verlopen en om ze te optimaliseren met het oog op het gebruik in het bedrijfsleven en de social profit sector. Het TETRA-fonds subsidieert projectmatig, toepassingsgericht onderzoek met economische en/of maatschappelijke finaliteit. Samenwerking tussen kennisinstellingen en de bedrijfswereld is bovendien een belangrijke hefboom om het valorisatietraject te versnellen.

De projectresultaten moeten alleszins een impact hebben op de economische activiteiten van Vlaamse ondernemingen en kunnen daarnaast ook ingezet worden om een (deel)oplossing te bieden aan maatschappelijke uitdagingen. De primaire doelgroep zijn niet R&D-intensieve kmo's en ondernemingen uit de socialprofitsector.

1. Hoeveel bedroeg de enveloppe voor het fonds voor de oproep 2016? Wat is het beschikbare budget voor de oproep 2016-2017?
2. Hoeveel projectaanvragen werden voor de oproep TETRA 2016 ingediend en uiteindelijk goedgekeurd? Hoe verhoudt dat zich tot de vorige jaren?
3. Graag een overzicht van de goedgekeurde projectvoorstellen voor de oproep 2016 met volgende informatie:
   a) projecttitel;
   b) aanvrager(s) en/of uitvoerder(s) van het project;
   c) gevraagde en gekregen steun;
   d) indien van toepassing: de beoogde samenwerkingsverbanden.

PHILIPPE MUYTERS
VLAAMS MINISTER VAN WERK, ECONOMIE, INNOVATIE EN SPORT

ANTWOORD
op vraag nr. 361 van 16 februari 2017
van **MATTHIAS DIEPENDAELE**

---

1. De budgettaire enveloppe TETRA 2015-2016 bedroeg 9,586 MEUR. Voor de oproep TETRA 2016-2017 is 9,6 MEUR voorzien. Een deel van deze middelen wordt ingezet voor TETRA-projecten in Europees samenwerkingsverband CORNET (COllective Research NET).

2. Op 16 februari 2016 werden 67 TETRA projectaanvragen ingediend. In 2015 werden 48 TETRA projectaanvragen ingediend en het jaar voordien 71. Deze schommeling jaar tot jaar werd ook de voorgaande jaren vastgesteld. De laatste 5 jaren werden telkens 26 TETRA projecten goedgekeurd.

3. Onderstaande tabel geeft een overzicht van de goedgekeurde TETRA projecten van de oproep 2015-2016. Bijkomende informatie over deze en voorgaande TETRA-projecten kan steeds teruggevonden worden in de projectfiches die ter beschikking staan op de website van het innovatienetwerk: http://www.innovatienetwerk.be/projects/search .

Titel	Aanvrager/Uitvoerder(s)	steun bij aanvraag (€)	steun bij beslissing (€)
1.nutScan: Nutsvoorzieningen in bedrijven scannen, labelen en bewaken	KU Leuven ODISEE	319.271	319.271
2.Adapted PErformance Wear-SHAPE	Hogeschool Gent Universiteit Gent	402.512	402.512
3.AMPLAMO: Additive Manufacturing of Plastic Moulds	Thomas More Mechelen-Antwerpen KU Leuven	328.653	328.653
4.Analytics in de cloud	Hogeschool West-Vlaanderen	275.540	275.540
5.INFACT: from INsect to surFACTant	Thomas More Kempen	92.500	92.500
6.m-sense: innovatief gebruik van sensoren in mobiele platformen	KU Leuven	327.450	327.450
7. 360° video: van hype naar realiteit	Thomas More Mechelen-Antwerpen	345.950	345.950
8. AcustiCare: benutting van soundscapes in de zorg	Universiteit Gent Arteveldehogeschool	306.990	306.990
9. AM4XT: Innovatieve toolingconcepten voor kunststofextrusie met behulp van additieve manufacturing	Katholieke Hogeschool VIVES KU Leuven	374.229	365.936
10.Ontwikkelen van een coherent LMS-systeem voor de zorg	Katholieke Hogeschool VIVES	95.503	95.503
11. SMIoT: Open Sensor en Gateway Technologie voor Rijkere IoT Omgevingen	KU Leuven	357.797	357.797
12. Carewear: Valorisatie van draagbare technologie voor de Geestelijke Gezondheidszorg	Thomas More Mechelen-Antwerpen Thomas More Kempen	443.933	443.933

13. Horizontal-Iot : Op weg naar een krachtiger Internet of Things (IoT) met oneM2M gedreven service standaardisatie en een vernuftige combinatie van diverse low power radiotechnologieën	VUB	359.825	359.825
14. IMCOMP: Optimalisatie van het spuitgieten van vezelsterkte producten door toepassing van nieuwe technologieën	KU Leuven	387.279	387.279
15. Oplossingen voor verhoogde zelfconsumptie en zelfvoorziening bij KMO's	Universiteit Gent	417.133	417.133
16. Van morele stress naar een moreel veerkrachtige zorgorganisatie	Hogeschool West-Vlaanderen	227.641	203.872
17. SYNERGYTIMB: Optimaal ontwerp van houtskeletbouw door identificatie en integratie van synergetisch structuurgedrag	Universiteit Hasselt Wood.be	255.667	255.667
18. Schuldbemiddeling 2.0: Innovatieve tools voor efficiëntie- en effectiviteitswinsten in de schuldbemiddeling	Thomas More Kempen	263.812	263.812
19. KMO Reno	ODISEE KU Leuven Universiteit Gent Universiteit Antwerpen WTCB, Dept. GSS	360.113	318.485
20. Implementatie van LEAN plannen en LEAN bouwen in de bouwsector met BIM als versterkende factor	Hogeschool PXL Hogeschool West-Vlaanderen	418.338	418.338
21. siVAR: Sector Innovating Virtual & Augmented Reality	Hogeschool West-Vlaanderen Sirris	441.685	441.685
22. FAT-FRY-EXCHANGE : Vetuitwisseling tijdens afbakken van voorgebakken aardapositiefelproducten	Universiteit Gent	206.652	206.652
23. Entomatisation	Katholieke Hogeschool VIVES Sirris Inagro	331.023	331.023
24. Into Action: INsole TOols for ACTive learning and preventION	Thomas More Kempen	440.039	440.039
25. Smart Product For Mobile WellBeing - ProMoW	Universiteit Gent Hogeschool West-Vlaanderen	442.381	442.381
26. Ad usum navigantium	KU Leuven	428.276	428.276