

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 131
van **AXEL RONSE**
datum: 18 november 2014

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

Laagdrempelige expertise- en dienstverleningscentra (LED) - Ontsluiting doctoraten

Via www.lednetwerk.be (laagdrempelige expertise- en dienstverleningscentra) bieden hogescholen kosteloos hun expertise aan het bedrijfsleven aan. Uit de "testimonials" op de site blijkt dat reeds heel wat bedrijven met succes een beroep gedaan hebben op deze dienstverlening. Het betreft een "hands on" aanpak waardoor de drempels tussen bedrijfsleven en hoger onderwijs sterk worden verlaagd.

In Vlaanderen worden jaarlijks ruim 1.350 doctoraten (cijfers uit 2010) opgeleverd. Een initiatief als de LED-werking op maat van doctoraatstudenten zou een mooie win/win zijn voor zowel het bedrijfsleven als de doctorandi.

1. Wat is de evolutie van het gebruik van de LED-werking door bedrijven?
2. Universiteiten onderhouden databanken met de diverse doctoraatstudies.

Wordt nagegaan in welke mate het bedrijfsleven die databanken consulteert? Indien dit het geval is, wat is hierbij de tendens?

3. Overweegt de minister om een variant op de LED-werking rond doctorandi op te starten?

PHILIPPE MUYTERS

VLAAMS MINISTER VAN WERK, ECONOMIE, INNOVATIE EN SPORT

ANTWOORD

op vraag nr. 131 van 18 november 2014

van **AXEL RONSE**

1. Hieronder gaat een overzicht van het aantal vragen die zijn gesteld aan het LED-netwerk van begin 2013 tot en met september 2014, uitgesplitst per provincie en led.

Er is een opdeling gemaakt tussen de verstrekte adviezen en de doorverwijzingen. De kolom 'natrajecten' omvat onder andere groepswerken en eindwerken.

Aangezien sommige bedrijven meerdere keren een vraag hebben gesteld, wordt onder de tabel voor de volledigheid nog het aantal unieke bedrijven toegevoegd.

LED	Intake	Advies	Doorverwijzing	waarvan intern	Natrajecten
Oost-Vlaanderen					
Bedrijfseconomische vraagstukken	82	35	36	7	3
Bouwcomfort	37	37	3	0	0
Textiel en hout	77	59	39	6	20
Duurzaam Bouwen	49	44	6	1	2
Elektrische Energie	151	132	9	0	2
Communicatie	73	77	25	15	7
Personeel	37	23	12	7	1
West-Vlaanderen					
Netwerken in Voertuigen	108	66	26	11	20
Zorgtechnologie	82	39	15	1	6
Sustainable and Secure IT	127	53	26	19	1
Limburg					
KMO-Management	81	57	54	47	17
Toerisme en Recreatiemanagement	82	26	14	8	10
Zorgeconomie	51	16	30	23	8
Duurzame Ontwikkeling	91	28	59	50	22
Vlaams-Brabant					
Business Development	96	11	78	75	58
Mobiele Applicaties	45	25	21	16	7
Sustainable Engineering	78	10	56	54	31
Logistieke Innovatie & Planning	51	26	20	9	3
Antwerpen					
Retail Marketing & Shop Management	37	18	8	2	0
Modemanagement	21	19	8	0	2

Energiebeheer in Gebouwen en Glastuinbouw	95	50	38	29	12
Energiemanagement in Industrie	10	9	2	0	2
Diversiteit in HR	16	4	12	11	8
Business Intelligence	8	4	5	1	3
Totaal Vlaanderen	1585	868	602	392	245

Aantal unieke bedrijven

OVL	488
WVL	234
Limburg	203
VIBr	243
<u>Antw</u>	<u>169</u>
Totaal	1337

2. Doctoraatsthesisen worden in zijn geheel bewaard door de universiteitsbibliotheken. Eveneens worden databanken onderhouden met de verschillende onderzoeksprojecten, samenvattingen van de doctoraatsthesisen en ook het manuscript in zijn geheel behalve in geval van confidentialiteit of wanneer het valoriseerbare resultaten betreft.
De databanken zijn online vrij beschikbaar. Er wordt niet geregistreerd wie de samenvattingen of manuscripten raadpleegt omwille van privacy.
3. We verwijzen graag naar reeds bestaande initiatieven zoals 'Ik heb een vraag' en de Wetenschapswinkel. De universiteiten interageren zeer regelmatig (zowel formeel in projecten als informeel) met bedrijven. Heel veel jonge onderzoekers worden op die manier bij bedrijven betrokken en doen zo een zekere 'werkervaring' buiten de academische muren op. De LED hebben een dienstverlenende finaliteit, terwijl een doctoraatsstudent, onder begeleiding van haar/zijn promotor aan een specifiek doctoraatsproject werkt. Een doctoraatsstudent zal dus niet op zichzelf in een dienstverlenend traject naar een bedrijf kunnen stappen, maar wanneer dit via de geijkte kanalen loopt worden ze er wel degelijk rechtstreeks bij betrokken.