
Aan:	Connekt
Van:	Rosa Beckers, EP Nuffic / Liesbeth Staps, TKI Dinalog Uitgevoerd in opdracht van Ministerie I&M/ Connekt via TKI Dinalog
Datum:	25 april 2016
Betreft:	Buitenlandpromotie Projectnummer: PTL08.009, Deliverable 1B <i>Verslag internationale activiteiten onderwijs</i>

Achtergrond

De Nederlandse logistieke opleidingen hebben internationale betrekkingen. Het is echter onduidelijk welke instelling met welke landen betrekkingen heeft en wat dan dan betreft. Er is behoefte aan inzicht in de internationale activiteiten van de onderwijsinstellingen op het gebied van logistiek om effectiever de export van deze kennis en kunde te kunnen stimuleren.

Activiteiten

Hiertoe heeft de afdeling kennis en innovatie van EP Nuffic een inventarisatie gemaakt. EP Nuffic heeft het overzicht van logistieke Bachelor en Master opleidingen zoals opgesteld in samenwerking met de Human Capital Coördinator Topsector Logistiek en Dinalog als uitgangspunt genomen.

Op basis van email met informatieverzoek en opvolgende telefonische rondes is data verzameld. Er is gevraagd naar internationale activiteiten:

- Studentenuitwisseling
- Stafuitwisseling/ Buitenlands gastdocentschap/ PhD uitwisseling
- Inkomende en uitgaande studentenmobiliteit en studentenwerving hiervoor
- Gezamenlijk onderzoek en werving hiervan
- Gezamenlijk onderwijs (executive oneMBA/ dual degree program)
- Studie en stage in het buitenland
- Executive training

Overige activiteiten beslaan onder andere global student challenge (Windesheim), Living Lab samenwerking (3 hogescholen) en lid van de board van logistieke netwerken die opleiding, kennisuitwisseling en conferenties verzorgt (Erasmus).

Per instelling zijn één of twee stafleden gesproken. Van de opleidingen van hogescholen Windesheim, Fontys, Arnhem/ Nijmegen, Zeeland, NHTV en Stenden zijn voldoende data verkregen. Zo ook van de universitaire opleidingen van Rotterdam Erasmus, Eindhoven, Maastricht en Tilburg. Van sommige instellingen is geen data verkregen aangezien de personen niet bereikt zijn. Tevens vermelden sommige instellingen "meerdere landen", maar is er geen specifiekere data beschikbaar. Dit is het geval bij Hogeschool Rotterdam, Rijksuniversiteit Groningen en de Vrije Universiteit van Amsterdam.

Bevindingen:

De complete data zijn niet altijd goed en snel vindbaar via snelle belrondes. Binnen instellingen/ vakgroepen is er vaak geen centraal overzicht van de structurele samenwerkingslanden en activiteiten. De data die ontvangen zijn verschillen nog al afhankelijk van de persoon (docent/ opleidingscoördinator/ lector logistiek). De stafleden logistiek weten vaak wat zij zelf doen, of van een collega, maar hebben zelf geen volledig overzicht, zeker niet als het om onderzoeksopdrachten gaat. En zelfs op het gebied van studentenuitwisseling worden deze data slechts bijgehouden op centraal instellingsniveau en lopen de zaken niet altijd op opleidingsniveau.

De niet-bekostigde logistieke opleidingen zijn puur op Nederland gericht en hebben geen internationale activiteiten.

Instelling	Opleiding	Land strategische samenwerking	Structurele activiteiten
Christelijke Hogeschool Windesheim	Logistics Engineering	België	studentenuitwisseling
		Canada	studentenuitwisseling
		China	studentenuitwisseling
		Denemarken	studentenuitwisseling
		Duitsland	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
		Finland	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
		Frankrijk	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
		Hongarije	studentenuitwisseling
		Ierland	studentenuitwisseling
		Letland	studentenuitwisseling
		Litouwen	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
			double degree programma
		Mexico	studentenuitwisseling
		Oostenrijk	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
		Polen	studentenuitwisseling
		Portugal	studentenuitwisseling
		Slowakije	studentenuitwisseling
			internationale week in Windesheim: inkomende studenten- en stafmobiliteit
		Spanje	studentenuitwisseling
		Tjechië	studentenuitwisseling

	Turkije	studentenuitwisseling
	Verenigd Koninkrijk	studentenuitwisseling
	Verenigde Staten	studentenuitwisseling
	Zuid Afrika	studentenuitwisseling
	Zuid Korea	studentenuitwisseling
	Zweden	studentenuitwisseling
	Zwitserland	studentenuitwisseling
Logistiek en economie	China	uitgaande studentenmobiliteit (studie)
	Finland	uitgaande studentenmobiliteit (studie en stage)
	Japan	uitgaande studentenmobiliteit (studie)
	Polen	uitgaande studentenmobiliteit (studie en stage)
	Verenigde Staten	uitgaande studentenmobiliteit (studie en stage)
	waarschijnlijk nog meer landen	uitgaande studentenmobiliteit (studie en stage)
Lectoraat supply chain management	Argentinië	global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	Australië	global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	Bangladesh	gezamenlijk onderzoek
		global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	Brazilië	global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	China	studentenuitwisseling
		stafuitwisseling
		gezamenlijk onderzoek
		global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	Duitsland	PhD uitwisseling
		gezamenlijk onderzoek
		global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	India	gezamenlijk onderzoek
		global challenge competition: samenwerking studenten en staf
	Indonesië	global challenge competition: samenwerking studenten en staf

		Italië	PhD uitwisseling gezamenlijk onderzoek global challenge competition: samenwerking studenten en staf	
		Verenigd Koninkrijk	PhD uitwisseling gezamenlijk onderzoek global challenge competition: samenwerking studenten en staf	
		Zuid Afrika	gastdocentschap global challenge competition: samenwerking studenten en staf	
		Zwitserland	PhD uitwisseling gezamenlijk onderzoek	
Fontys Hogescholen	Logistics Engineering	Bulgarije	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Engeland	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Estland	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Indonesië	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Kroatië	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Letland	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Litouwen	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Polen	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Roemenië	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Rusland	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
		Spanje	deel van algemene (instellingsbrede) studentenwervingsactiviteiten	
	Logistiek en Economie	Duitsland	studentenuitwisseling (studie) studentenuitwisseling (stage) studentenwerving werving van onderzoeksopdrachten gezamenlijk onderzoek buitenlands gastdocentschap	
			Indonesië	studentenwerving voor bachelor en master

Hogeschool Rotterdam	Master in Logistics Management	veel landen	studentenuitwisseling
Hogeschool Utrecht	Logistiek en Economie	geen	geen
Hogeschool van Amsterdam	Logistics Engineering	geen	geen
	Logistiek en Economie	geen	geen
Hogeschool van Arnhem en Nijmegen	Logistics Management	vele landen wereldwijd (Azië, Europa, Afrika, Latijns Amerika)	studie in het buitenland
		vele landen wereldwijd	stage in het buitenland
		vele landen wereldwijd (Azië, Europa, Afrika, Latijns Amerika)	inkomende studentenmobiliteit
	Logistiek en Economie	België	gezamenlijke activiteiten voor studenten
		Duitsland	opzetten partnerschap met Duitse Hochschule
		Engeland	studentenuitwisseling
		Finland	studentenuitwisseling
		Indonesië	Lid van Living Labs Logistics Indonesië
			onderzoek
			HAN studentenstages
			afstudeeropdrachten HAN studenten
		Noorwegen	studentenuitwisseling
		Oostenrijk	docentenuitwisseling
Hogeschool Zeeland	Logistics Management	België	studie en stage in het buitenland
		Brazilië	studie en stage in het buitenland
		Canada	studie en stage in het buitenland
		Chili	studie en stage in het buitenland
		China	studie en stage in het buitenland

		Denemarken	studie en stage in het buitenland
		Duitsland	studie en stage in het buitenland
		Finland	studie en stage in het buitenland
		Frankrijk	studie en stage in het buitenland
		India	studie en stage in het buitenland
		Indonesië	studie en stage in het buitenland
		Italië	studie en stage in het buitenland
		Japan	studie en stage in het buitenland
		Letland	studie en stage in het buitenland
		Mexico	studie en stage in het buitenland
		Noorwegen	studie en stage in het buitenland
		Oostenrijk	studie en stage in het buitenland
		Polen	studie en stage in het buitenland
		Rusland	studie en stage in het buitenland
		Singapore	studie en stage in het buitenland
		Spanje	studie en stage in het buitenland
		Zweden	studie en stage in het buitenland
		Thailand	studie en stage in het buitenland
		Tsjechië	studie en stage in het buitenland
		Verenigde Staten	studie en stage in het buitenland
		Zuid Korea	studie en stage in het buitenland
		veel landen wereldwijd	inkomende studentenmobiliteit
NHTV Breda	Logistics Engineering	Oekraïne (nog niet structureel)	verkennende gesprekken voor executive trainingen en opzet opleidingen
		Oman	executive training voor specifieke doelgroepen
		Polen (nog niet structureel)	verkennende gesprekken voor executive trainingen en opzet opleidingen
		Zuid Afrika	inkomende studentenmobiliteit (doel is 30 studenten per jaar)
	Logistiek en Economie	idem als voor bovenstaande opleiding (Oekraïne, Oman, Polen)	
Stenden Hogeschool	Logistiek en Economie	China	studentenwerving

		Duitsland	studentenwerving buitenlands gastdocentschap (Erasmus+) gezamenlijk onderzoek (gepland, nog niet structureel)
		Estland	studentenwerving
		Finland	buitenlands gastdocentschap (via Erasmus+) gezamenlijk onderzoek (gepland, nog niet structureel)
		Frankrijk	buitenlands gastdocentschap (via Erasmus+)
		Letland	studentenwerving
		Litouwen	studentenwerving
		Qatar	Stenden onderzoekt of zij haar logistieke opleiding aan Stenden campus in Doha kan aanbieden
		Turkije	buitenlands gastdocentschap (via Erasmus+)
	International logistics management	Duitsland	stages voor Nederlandse studenten
Hogeschool InHolland	geen	nvt	nvt
Erasmus Universiteit Rotterdam	Supply Chain Management	Australië	studentenuitwisseling
		Belgie / Europa	kantoor in Brussel jaarlijks gezamenlijk onderwijsproject studenten (tweedaagse)
		Brazilië	studentenuitwisseling gezamenlijke executive oneMBA opleiding (met Braz, Chin, Mex, VS)
		China	gezamenlijke executive oneMBA opleiding (met Braz, Chin, Mex, VS) gasthoogleraar executive MBA gezamenlijk onderzoek PhD kandidaten uitwisseling (intra-logistiek)
		Duitsland	kantoor in Chengdu stafuitwisseling gezamenlijk onderzoek (kortlopend project) studentenuitwisseling benchmarking

			levert executive MBA met Universiteit Keulen lid van de academische board van BVL, die logistieke opleiding, seminars en conferenties verzorgt
		Engeland	gasthoogleraar executive cursus in SCM (UCL)
		Finland	stafuitwisseling
			gezamenlijk onderzoek
			studentenuitwisseling
			benchmarking
			lid van de academische board van Aalto, die logistieke opleiding, seminars en conferenties verzorgt
		Frankrijk	lid van de academische board van AIRL, die logistieke opleiding, seminars en conferenties verzorgt
		Indonesie	structurele studentenuitwisseling
			stages voor Nederlandse studenten
		Letland	stafuitwisseling
			studentenuitwisseling
			benchmarking
		Mexico	gezamenlijke executive oneMBA opleiding (met Braz, Chin, Mex, VS)
		Taiwan	kantoor in Taipei
		VS	gezamenlijke executive oneMBA opleiding (met Braz, Chin, Mex, VS)
		Zuid Afrika	gasthoogleraar executive MBA (intralogistiek)
		Zweden	studentenuitwisseling
			voorzitter CEMS netwerk in Logistiek (21 business schools wereldwijd, 1 per land):
		internationaal	organisatie jaarlijks seminar, CEMS master in management (top 5 Financial Times), en joint block seminars
			samenwerking met business schools wereldwijd (kennissuitwisseling, seminars, conferenties)
		internationaal (Europa)	lid van de academische board van ELA (Europa), die logistieke opleiding, seminars en conferenties verzorgt
Rijksuniversiteit Groningen	Supply Chain Management (master)	meerdere landen	studie in het buitenland mogelijk
		meerdere landen	inkomende studentenmobiliteit

Technische Universiteit Delft	Transport, Infrastructure and Logistics (master)	onduidelijk, waarschijnlijk weinig structurele activiteiten
--------------------------------------	--	---

Technische Universiteit Eindhoven	Operations Management and Logistics	China (Hong Kong)	studentenuitwisseling
		Singapore	studentenuitwisseling
		VS	studentenuitwisseling
		Zuid Afrika	studentenuitwisseling
		Zuid Korea	studentenuitwisseling
		Europa (heel Europa m.u.v. het V.K.)	studentenuitwisseling

Universiteit Maastricht	Global Supply Chain Management and Change	Argentinië	studentenuitwisseling
		Australië	studentenuitwisseling
		België	studentenuitwisseling
		Brazilië	studentenuitwisseling
		Canada	studentenuitwisseling
		Chili	studentenuitwisseling
		China	studentenuitwisseling
		Colombia	studentenuitwisseling
		Denemarken	studentenuitwisseling
		Equador	studentenuitwisseling
		Finland	studentenuitwisseling
		Frankrijk	studentenuitwisseling
		Duitsland	studentenuitwisseling
		Hongarije	studentenuitwisseling
		Ierland	studentenuitwisseling
		India	studentenuitwisseling
		Japan	studentenuitwisseling
		Kroatië	studentenuitwisseling
		Marokko	studentenuitwisseling

Mexico	studentenuitwisseling
Nieuw Zeeland	studentenuitwisseling
Noorwegen	studentenuitwisseling
Oostenrijk	studentenuitwisseling
Peru	studentenuitwisseling
Polen	studentenuitwisseling
Portugal	studentenuitwisseling
Rusland	studentenuitwisseling
Singapore	studentenuitwisseling
Spanje	studentenuitwisseling
Taiwan	studentenuitwisseling
Thailand	studentenuitwisseling
Tsjechië	studentenuitwisseling
Turkije	studentenuitwisseling
Verenigd Koninkrijk	studentenuitwisseling
Verenigde Arabische Emiraten	studentenuitwisseling
Verenigde Staten	studentenuitwisseling
Zuid Afrika	studentenuitwisseling
Zuid Korea	studentenuitwisseling
Zweden	studentenuitwisseling
Zwitserland	studentenuitwisseling
vele landen wereldwijd	stage in het buitenland mogelijk

Universiteit Tilburg	Econometrics and Operations Research (bachelor)	Argentinië	studentenuitwisseling
		Australië	studentenuitwisseling
		België	studentenuitwisseling
		Brazilië	studentenuitwisseling
		Canada	studentenuitwisseling
		Chili	studentenuitwisseling

China	studentenuitwisseling
China: Hong Kong	studentenuitwisseling
Colombia	studentenuitwisseling
Denemarken	studentenuitwisseling
Finland	studentenuitwisseling
Frankrijk	studentenuitwisseling
Duitsland	studentenuitwisseling
Griekenland	studentenuitwisseling
Indonesië	studentenuitwisseling
Ierland	studentenuitwisseling
Italië	studentenuitwisseling
Japan	studentenuitwisseling
Kazakhstan	studentenuitwisseling
Kroatië	studentenuitwisseling
Litouwen	studentenuitwisseling
Mexico	studentenuitwisseling
Nieuw Zeeland	studentenuitwisseling
Noorwegen	studentenuitwisseling
Oostenrijk	studentenuitwisseling
Peru	studentenuitwisseling
Polen	studentenuitwisseling
Portugal	studentenuitwisseling
Singapore	studentenuitwisseling
Slovenië	studentenuitwisseling
Spanje	studentenuitwisseling
Thailand	studentenuitwisseling
Tsjechië	studentenuitwisseling
Turkije	studentenuitwisseling
IJsland	studentenuitwisseling
Verenigd Koninkrijk	studentenuitwisseling

		Verenigde Staten	studentenuitwisseling
		Zuid Afrika	studentenuitwisseling
		Zuid Korea	studentenuitwisseling
		Zweden	studentenuitwisseling
		Zwitserland	studentenuitwisseling
		vele landen	structurele studentenwerving
	Supply Chain Management	Duitsland	Dual degree programma & studentenuitwisseling met de European Business School (ism Duitsland en Frankrijk)
		Frankrijk	Dual degree programma & studentenuitwisseling met de European Business School (ism Duitsland en Frankrijk)
		Kroatië (nog niet structureel)	Dual degree programma & studentenuitwisseling (in vergevorderd stadium van opzetten)
Vrije Universiteit Amsterdam	Spatial, Transport and Environmental Economics	Litouwen (nog niet structureel)	Dual degree programma & studentenuitwisseling (in vergevorderd stadium van opzetten) met ISM University of Management and Economics
		50 landen	gezamenlijk onderzoek
NCOI	MA Logistiek Supply Chain Management	geen	geen
	Masterclass Internationale Logistiek, Distributie en Transport (1-3 maanden)	geen	geen
	HBO bachelor Logistiek en Economie	geen	geen
LOI	HBO bachelor Logistiek en Economie	geen	geen
	Assoc Degree Logistiek en Economie	geen	geen