

Besluitenlijst Raad van Bestuur TKI Chemie (vanaf 1-1-2018)

	Besluit	Datum																																																																
	N.a.v. de 34^{ste} vergadering																																																																	
34.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 11 oktober 2019: Cornald van Strien, als lid van de programmaraad Chemical conversion Process Technology and Synthesis. Tevens benoemt de RvB Robert Terörde als nieuwe voorzitter van deze raad met ingang van 1 januari 2020 en bedankt dhr Eelco Vogt voor zijn inzet en toewijding aan de raad als voorzitter in de afgelopen jaren	31-10-2019																																																																
	N.a.v. de 33^{ste} vergadering																																																																	
33.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 5.225.362 van de TKI-programmatoeslag 2019 voorwaardelijk toe te kennen volgens laatste kolom in de onderstaande tabel:	16-09-2019																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Partner</th> <th>Gegeneerde grondslag (PPS+ROO)¹</th> <th>PPS toeslag</th> <th>toe te kennen (ca 94%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Amolf</td><td>€ 20.000</td><td>€ 8.000</td><td>€ 7.521</td></tr> <tr><td>DPI</td><td>€ 3.316.260</td><td>€ 957.153</td><td>€ 829.804</td></tr> <tr><td>LEI</td><td>€ 507.427</td><td>€ 160.048</td><td>€ 150.459</td></tr> <tr><td>NWO</td><td>€ 2.013.091</td><td>€ 691.473</td><td>€ 650.043</td></tr> <tr><td>RUG</td><td>€ 264.759</td><td>€ 82.841</td><td>€ 77.878</td></tr> <tr><td>RUN</td><td>€ 153.915</td><td>€ 48.444</td><td>€ 45.541</td></tr> <tr><td>TNO</td><td>€ 1.562.957</td><td>€ 389.052</td><td>€ 365.742</td></tr> <tr><td>TUD</td><td>€ 4.486.016</td><td>€ 1.433.630</td><td>€ 1.347.732</td></tr> <tr><td>TUe</td><td>€ 2.704.743</td><td>€ 869.736</td><td>€ 817.624</td></tr> <tr><td>UM</td><td>€ 168.463</td><td>€ 40.431</td><td>€ 38.009</td></tr> <tr><td>UT</td><td>€ 210.238</td><td>€ 65.071</td><td>€ 61.172</td></tr> <tr><td>UU</td><td>€ 1.518.923</td><td>€ 487.677</td><td>€ 458.457</td></tr> <tr><td>UvA</td><td>€ 710.009</td><td>€ 232.585</td><td>€ 218.649</td></tr> <tr><td>WSH</td><td>€ 221.808</td><td>€ 85.587</td><td>€ 80.459</td></tr> <tr><td>WUR</td><td>€ 221.252</td><td>€ 81.134</td><td>€ 76.272</td></tr> </tbody> </table>	Partner	Gegeneerde grondslag (PPS+ROO) ¹	PPS toeslag	toe te kennen (ca 94%)	Amolf	€ 20.000	€ 8.000	€ 7.521	DPI	€ 3.316.260	€ 957.153	€ 829.804	LEI	€ 507.427	€ 160.048	€ 150.459	NWO	€ 2.013.091	€ 691.473	€ 650.043	RUG	€ 264.759	€ 82.841	€ 77.878	RUN	€ 153.915	€ 48.444	€ 45.541	TNO	€ 1.562.957	€ 389.052	€ 365.742	TUD	€ 4.486.016	€ 1.433.630	€ 1.347.732	TUe	€ 2.704.743	€ 869.736	€ 817.624	UM	€ 168.463	€ 40.431	€ 38.009	UT	€ 210.238	€ 65.071	€ 61.172	UU	€ 1.518.923	€ 487.677	€ 458.457	UvA	€ 710.009	€ 232.585	€ 218.649	WSH	€ 221.808	€ 85.587	€ 80.459	WUR	€ 221.252	€ 81.134	€ 76.272	
Partner	Gegeneerde grondslag (PPS+ROO) ¹	PPS toeslag	toe te kennen (ca 94%)																																																															
Amolf	€ 20.000	€ 8.000	€ 7.521																																																															
DPI	€ 3.316.260	€ 957.153	€ 829.804																																																															
LEI	€ 507.427	€ 160.048	€ 150.459																																																															
NWO	€ 2.013.091	€ 691.473	€ 650.043																																																															
RUG	€ 264.759	€ 82.841	€ 77.878																																																															
RUN	€ 153.915	€ 48.444	€ 45.541																																																															
TNO	€ 1.562.957	€ 389.052	€ 365.742																																																															
TUD	€ 4.486.016	€ 1.433.630	€ 1.347.732																																																															
TUe	€ 2.704.743	€ 869.736	€ 817.624																																																															
UM	€ 168.463	€ 40.431	€ 38.009																																																															
UT	€ 210.238	€ 65.071	€ 61.172																																																															
UU	€ 1.518.923	€ 487.677	€ 458.457																																																															
UvA	€ 710.009	€ 232.585	€ 218.649																																																															
WSH	€ 221.808	€ 85.587	€ 80.459																																																															
WUR	€ 221.252	€ 81.134	€ 76.272																																																															

¹ PPS is daadwerkelijke samenwerking voor gemeenschappelijk risico en resultaat. ROO (relevante onderzoeksopdrachten = contractonderzoek met uiteindelijk profijt voor de kennis in de topsector

	<p>totaal € 18.079.861 € 5.632.862 € 5.225.362</p> <p>Voorwaardelijke toekenningen kunnen worden definitief gemaakt na behandeling van passende inzetplannen per partner</p>			
33.02	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 484.000 PPS-programmatoeslag 2017 definitief toe te kennen aan TU Delft voor de uitvoering van het inzetproject opgenomen in bijlage 19 RTC 21a (PI.19.17) en € 829.804 programmatoeslag 2019 uit de zetten in een call (PI.19.16)			16-09-2019
33.03	de Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 16 september 2019: Prof. Dr. Ir. Hans-Gerd Janssen en Prof. Dr. Peter J. Boogaard, als lid van de programmaraad Chemical Nanotechnology and Devices en Dr. Mark Boerakker als lid van de programmaraad Chemistry of Advanced Materials			16-09-2019
	N.a.v. de 32^{ste} vergadering			
32.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie stelt de inhoudelijke bijdrage van de chemie aan de missiegedreven Kennis en innoavtieagenda's, sleuteltechnologieën vast. De RvB vraagt het bureau deze versie ook zelfstandig te publiceren als <i>Chem.i.kia</i>			13-6-2019
32.02	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 108.385,- PPS-programmatoeslag toe te kennen aan de Universiteit Maastricht voor het project <i>Smart Materials: assessment of biology-materials interactions with advanced Surface Plasmon resonance</i> van dr. Van Rijt			13-6-2019
	N.a.v. de 31^{ste} vergadering			
31.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie stelt de Jaarrapportage 2018 vast en verleent het TKI-bureau mandaat om de besproken wijzigingen door te voeren. De Raad van Bestuur van TKI chemie stelt de financiële jaarstukken, inclusief de jaarrekening, 2018 vast en verleent de directie décharge van het in 2018 gevoerde beleid.			9-5-2019
31.02	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 1.113.212 PPS-programmatoeslag (uit de jaren 2018, 2017 en 2016) definitief toe te kennen aan Universiteit Utrecht, Technische Universiteit Eindhoven, Technische Universiteit Twente en Windesheim voor de uitvoering van het inzetproject opgenomen in bijlage 19 RTC 09a (PI.19.04 t/m PI.19.12). Tevens keurt de RvB de inzetplannen goed voor de aan TNO toegekende programmatoeslag zoals opgenomen in bijlage bijlage 19 RTC 09b.			9-5-2019
	PI.19.01	Huisman, M.	Understanding adhesion of modified anhydride additives in glass filled polymers in hybrid constructions	
	PI.19.02	Buskens, P.	Optimisation and scale up of production of thermochromic nanopigments and their use in solar control coatings for architectural glazing (THERPA)	
	PI.19.03	Buskens, P.	Thermochromic nanocomposite PVB films for automotive solar control glazing (TASCO)	
	PI.19.04	Weckhuysen, B.M.	New insights into the working principles of metal-alkyls as co-catalysts in Cr/SiO ₂ Phillips catalysis	

	PI.19.05	Topp, M.D.C.	Additive Manufacturing in Industrial production		
	PI.19.06	Meijerink, A.	Hybrid semiconductor-insulator nanostructures for spectral conversion		
	PI.19.07	Mei, B.T.	Electrochemical Hydrogen Peroxide (EHP) production		
	PI.19.08	Anderson, P.D.	ReoSim, "Modelling and simulation of the rheology of interfaces"		
	PI.19.09	Braakman, L.J.	Characterizing new candidate drugs for treatment of cystic fibrosis		
	PI.19.10	Bonvin, A.M.J.J.	Unravelling the ubiquitin ligase binding landscape		
	PI.19.11	Heck, A.J.R.	Rapid assessment of kinome-wide activation to characterise defined cell states		
	PI.19.12	Jongh de, P.E.	Syngas reaction with light olefins to produce high value products		
	PI.19.13	Bruijninx, P.C.A.	An Analytical Study of Biorefinery Lignin		
	Financiële bijsluiter:				
			PGT2018	PGT2017	PGT2016
	UU	Weckhuysen	€ 99.000		
	UU	Meijerink	€ 233.000		
	UU	Braakman	€ 142.636		
	UU	Bonvin	€ 36.449		
	UU	Heck	€ 43.734		
	UU	de Jongh	€ 146.651		
	UU	Bruijninx	€ 41.764		
	WSH	Topp	€ 62.006		
	TUE	Anderson	€ 45.321	€ 184.625	€ 54
	UT	Mei	€ 97.972		
		totaal	€ 948.533	€ 184.625	€ 54
	N.a.v. eerdere vergaderingen				
30.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 1.000.000 gecombineerde PPS-programmatoeslag 2017 en 2016 definitief toe te kennen aan de TU Delft en €49.650 gecombineerde programmatoeslag 2014 en 15 definitief toe te kenen aan de Vrije Universiteit Amsterdam voor de uitvoering van de inzetprojecten opgenomen in bijlage 19 RTC 03a. Voor de toekenning aan de TU Delft geldt de volgende aanbeveling: De RvB doet de suggestie om bij deze aanvraag Philips in Drachten te betrekken voor expertise op het gebied van Electro Chemical Machining				11-2-2019

	(ECCM) technologie. Tevens raadt de RvB aan te verbinden met het ECCM initiatief om het consortium sterker te maken en het inzetproject uit te breiden met verdere samenwerkingen.						
29.01	De Raad van Bestuur past de begroting 2019 aan en stelt hiermee ook een nieuwe begroting voor de POA aanvraag 2019 vast						17-12-2018
29.02	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 6.064.822 van de TKI-programmatoeslag 2018 deel voorwaardelijk, deels definitief toe te kennen volgens de kolommen in de onderstaande tabel:						17-12-2018
Partner	Grondslag	Toeslag op basis van grondslag	95% hiervan toe te kennen	nabeschikking ANBI	Toekennen PT	Toekennen POA middelen	
<i>voorwaardelijk toe te kennen:</i>							
LEI	€ 367.623	€ 112.287	€ 106.581	€ 19.147	€ 125.728		
PSP	€ 50.800	€ 20.320	€ 19.287		€ 19.287		
RUG	€ 814.611	€ 278.064	€ 263.933		€ 263.933		
TUD	€ 2.596.092	€ 841.990	€ 799.201		€ 799.201		
TUE	€ 1.775.478	€ 571.976	€ 542.909		€ 542.909		
UM	€ 380.625	€ 114.188	€ 108.385		€ 108.385		
UT	€ 132.300	€ 44.295	€ 42.044	€ 55.928	€ 97.972		
UU	€ 2.361.998	€ 783.609	€ 743.787		€ 743.787		
UVA	€ 569.310	€ 181.293	€ 172.080		€ 172.080		
WHM	€ 169.353	€ 65.325	€ 62.006		€ 62.006		
Subtotaal	€ 9.218.191	€ 3.013.347	€ 2.860.211	€ 75.075	€ 2.935.286		
<i>Definitief toegekend</i>							

	DPI	€ 6.045.745	€ 1.859.724	€ 1.765.214		€ 1.688.839	€ 76.375
	WUR	€ 448.660	€ 134.598	€ 127.758		€ 127.758	
	NWO	€ 1.612.980	€ 537.527	€ 510.211	€ 2.411	€ 512.622	
	TNO	€ 2.723.717	€ 830.325	€ 788.128	€ 12.190	€ 800.318	
	Subtotaal	€ 10.831.102	€ 3.362.174	€ 3.191.310	€ 14.601	€ 3.129.536	
	Eindtotaal 2018	€ 20.049.292	€ 6.375.521	€ 6.051.521	€ 89.676	€ 6.064.822	€ 76.375
	De RvB keurt hiermee met dit besluit tevens het inzetplan van de WUR goed en maakt daarmee de reeds voorwaardelijk toegekende programmatoeslag 2016 en 2017 , zijnde resp. € 42.418 en € 92.289 voor deze partner ook definitief						
29.03	de Raad van Bestuur van TKI Chemie mandateert de directeur van het Bureau TKI Chemie om uit de volgende lijst maximaal zeven personen te benoemen tot lid van de programmaraad Chemistry of Life: Dr. ir. Mirjam Kabel, Prof. dr. Dirk-Jan Slotboom, Dr. Christianne Rijcken, Prof. dr. ir. Hans-Gerd Janssen, Prof. dr. Richard van Kranenburg, Dr. Peter Boogaart, Dr. Hans de Nobel, Dr. Menzo Havinga, Prof. dr. Clemens Lowik, Olivier Heyning, Dr. Gerrit Sitters, Dr. Mattijs de Groot						17-12-2018
29.04	de Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 17 december 2018 Gino van Strydonck en Marcus Kremers als leden van de programmaraad Chemistry of Advanced Materials en mandateert de TKI directeur om nog vier additionele leden te benaderen om de balans weer terug te brengen in de samenstelling van de raad.						17-12-2018
29.05	De Raad van Bestuur van TKI Chemie geeft –volgend op de behandeling van het VP programma TNO Research 2019 tbv de Topsector door de programmaraden - een positief advies aan het Ministerie van EZK ten aanzien van de financiering						17-12-2018
28.01	De Raad van Bestuur stelt de begroting 2019 vast						13-11-2018
28.02	<i>Besluit:</i> De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 6.051.521 van de TKI-programmatoeslag 2018 deel voorwaardelijk, deels definitief toe te kennen volgens laatste kolom in de onderstaande tabel:						13-11-2018
	Partner	Grondslag	Toeslag op basis van grondslag	95% hiervan toe te kennen			
	<i>voorwaardelijk toe te kennen:</i>						
	DPI	€ 6.045.745	€ 1.859.724	€ 1.765.214			

	LEI	€ 367.623	€ 112.287	€ 106.581	
	PSP	€ 50.800	€ 20.320	€ 19.287	
	RUG	€ 814.611	€ 278.064	€ 263.933	
	TUD	€ 2.596.092	€ 841.990	€ 799.201	
	TUE	€ 1.775.478	€ 571.976	€ 542.909	
	UM	€ 380.625	€ 114.188	€ 108.385	
	UT	€ 132.300	€ 44.295	€ 42.044	
	UU	€ 2.361.998	€ 783.609	€ 743.787	
	UVA	€ 569.310	€ 181.293	€ 172.080	
	WHM	€ 169.353	€ 65.325	€ 62.006	
	WUR	€ 448.660	€ 134.598	€ 127.758	
	Subtotaal	€ 15.712.595	€ 5.007.669	€ 4.753.182	
	<i>Reeds definitief toe te kennen:</i>				
	NWO	€ 1.612.980	€ 537.527	€ 510.211	
	TNO	€ 2.723.717	€ 830.325	€ 788.128	
	Subtotaal	€ 4.336.697	€ 1.367.852	€ 1.298.339	
	Eindtotaal 2018	€ 20.049.292	€ 6.375.521	€ 6.051.521	
28.03	de Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 13 november 2018: Dr Marco Giuseppin (Avebe) als voorzitter van de programmaraad Chemistry of Life				13-11-2018
27.01	de Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 12 september 2018:				12-9-2018

	Prof. Dr. Maria Loi, prof. Dr. Sabeth Verpoorte, Dr. Timothy Noel en Wim Genuit als lid van de programmaraad Chemical Nanotechnology and Device																																																																	
26.01	<p>De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 1.082.458 PPS-programmatoeslag 2017 en €58.249 programmatoeslag 2016 definitief toe te kennen aan de Universiteit Utrecht, Windesheim, TU Delft, Polymer Science Park, en RU Groningen voor de uitvoering van het inzetproject opgenomen in bijlage 18 RTC 03a. Hierbij wordt opgemerkt dat de inzetplannen van RUG gebruik maken van een combinatie van programmatoeslag 2016 en 2017. Na deze toekenning ziet de uitputting programmatoeslag 2017 er als volgt uit:</p> <table border="1" data-bbox="271 523 1877 1114"> <thead> <tr> <th colspan="4">Programmatoeslag 2017</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Voorwaardelijk</th> <th>Definitief toegekend</th> <th>Openstaand budgetPMT 2017 Opmerking</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DPI</td> <td>€ 1.521.628</td> <td>€ 1.521.628</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>TUD</td> <td>€ 1.025.465</td> <td></td> <td>€ 1.025.465 (let op tevens niet passend project PMT 2016 teruggetrokken)</td> </tr> <tr> <td>TUE</td> <td>€ 665.625</td> <td>€ 481.000</td> <td>€ 184.625</td> </tr> <tr> <td>UU</td> <td>€ 416.594</td> <td>€ 416.594</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>RUG</td> <td>€ 149.638</td> <td>€ 149.638</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>UL</td> <td>€ 133.170</td> <td></td> <td>€ 133.170</td> </tr> <tr> <td>WUR</td> <td>€ 92.289</td> <td></td> <td>€ 92.289</td> </tr> <tr> <td>TI-COAST</td> <td>€ 50.921</td> <td></td> <td>€ 50.921 vergelijkbare budgetten eerdere jaren ook nog niet ingezet</td> </tr> <tr> <td>UvA</td> <td>€ 31.079</td> <td></td> <td>€ 31.079</td> </tr> <tr> <td>Windesheim</td> <td>€ 18.595</td> <td>€ 18.595</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>Polymer Science Park</td> <td>€ 16.632</td> <td>€ 16.632</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>TNO</td> <td>€ 541.598</td> <td>€ 541.598</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>NWO</td> <td>€ 423.701</td> <td>€ 423.701</td> <td>€ 0</td> </tr> <tr> <td>Totaal</td> <td>€ 5.086.934</td> <td>€ 3.569.385</td> <td>€ 1.517.549</td> </tr> </tbody> </table>	Programmatoeslag 2017					Voorwaardelijk	Definitief toegekend	Openstaand budgetPMT 2017 Opmerking	DPI	€ 1.521.628	€ 1.521.628	€ 0	TUD	€ 1.025.465		€ 1.025.465 (let op tevens niet passend project PMT 2016 teruggetrokken)	TUE	€ 665.625	€ 481.000	€ 184.625	UU	€ 416.594	€ 416.594	€ 0	RUG	€ 149.638	€ 149.638	€ 0	UL	€ 133.170		€ 133.170	WUR	€ 92.289		€ 92.289	TI-COAST	€ 50.921		€ 50.921 vergelijkbare budgetten eerdere jaren ook nog niet ingezet	UvA	€ 31.079		€ 31.079	Windesheim	€ 18.595	€ 18.595	€ 0	Polymer Science Park	€ 16.632	€ 16.632	€ 0	TNO	€ 541.598	€ 541.598	€ 0	NWO	€ 423.701	€ 423.701	€ 0	Totaal	€ 5.086.934	€ 3.569.385	€ 1.517.549	27-6-2018
Programmatoeslag 2017																																																																		
	Voorwaardelijk	Definitief toegekend	Openstaand budgetPMT 2017 Opmerking																																																															
DPI	€ 1.521.628	€ 1.521.628	€ 0																																																															
TUD	€ 1.025.465		€ 1.025.465 (let op tevens niet passend project PMT 2016 teruggetrokken)																																																															
TUE	€ 665.625	€ 481.000	€ 184.625																																																															
UU	€ 416.594	€ 416.594	€ 0																																																															
RUG	€ 149.638	€ 149.638	€ 0																																																															
UL	€ 133.170		€ 133.170																																																															
WUR	€ 92.289		€ 92.289																																																															
TI-COAST	€ 50.921		€ 50.921 vergelijkbare budgetten eerdere jaren ook nog niet ingezet																																																															
UvA	€ 31.079		€ 31.079																																																															
Windesheim	€ 18.595	€ 18.595	€ 0																																																															
Polymer Science Park	€ 16.632	€ 16.632	€ 0																																																															
TNO	€ 541.598	€ 541.598	€ 0																																																															
NWO	€ 423.701	€ 423.701	€ 0																																																															
Totaal	€ 5.086.934	€ 3.569.385	€ 1.517.549																																																															
24.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie stelt de Jaarrapportage 2017 vast en verleent het TKI-bureau mandaat om de besproken wijzigingen door te voeren.	3-4-2018																																																																
24.02	De Raad van Bestuur van TKI chemie stelt de financiële jaarstukken, inclusief de jaarrekening, 2017 vast en verleent de directie décharge van het in 2017 gevoerde beleid.	3-4-2018																																																																
24.03	De Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 3 april 2018 NIOK/VIRAN tot Community of Innovation en mandateert de TKI directeur tot het daartoe afhandelen van de administratieve formaliteiten	3-4-2018																																																																

24.04	De RvB benoemt vervolgens per 3 april 2018: - Dr John Severn (DSM/TU/e) als lid van de programmaraad Chemistry of Advanced Materials	3-4-2018
24.05	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit schriftelijk op 19/4/2018 € 1.521.628 PPS-programmatoeslag 2017 definitief toe te kennen aan het DPI voor de uitvoering van de Call for Proposals Technology Areas Polyolefins en Performance Polymers.	19-4-2018
23.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 9.482 PPS-programmatoeslag 2016 definitief toe te kennen aan de Universiteit Utrecht voor de uitvoering van het inzetproject opgenomen in bijlage 18 RTC 07a.	19-2-2018
23.02	de Raad van Bestuur van TKI Chemie benoemt per 19 februari 2018: Dr. Ir.Theo Noij, (Charles River/Avans), Dr. Ingeborg Kooter (TNO) en Dr. Henk-Jan van Manen (Akzo Nobel) als lid van de programmaraad Chemical Nanotechnology and Devices; Prof. Adriaan Minnaard (RUG) en Prof. Harry Bitter (WUR) als lid van de programmaraad Chemical Conversion, Process Technology and Synthesis	19-2-2018
23.03	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit om de bestaande continuïteitsreserve van k€ 300 te gebruiken voor een RvB-beleidsruimte voor om de vijf speerpuntinitiatieven EBS, ECCM, FMI, GO-CHEM en SAM te versterken en een kleine vrije ruimte te behouden om in te spelen op actuele ontwikkelingen.	19-2-2018
23.04	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit om maximaal 50k€ te reserveren uit de beschikbare middelen om rond het thema "Smart Chemical Industry" te verkennen welke PPSen mogelijk zouden zijn	19-2-2018
22.01	De Raad van Bestuur van TKI Chemie besluit € 99.367 PPS-programmatoeslag 2016 definitief toe te kennen aan ECN voor de uitvoering van het inzetproject opgenomen in bijlage 18 RTC 02a.	8-1-2018