

Commissie Wetenschappelijk Onderzoek

CWO-vergadering 16-20 februari 2024

Dit verslag betreft een elektronische rondvraag, gestuurd aan alle CWO-leden.

ZAP: Sabine Wittevrongel (voorzitter), Karen De Clerck (secretaris), Nele De Belie, Jan Detand, Tony Belpaeme, Dick Botteldooren, Peter Sergeant, Maarten Van Den Driessche, Steven Verstockt, Luc Dupré

ZAP adviserend: Geert De Schutter

OAP: Pieter Leyman, Jeffrey De Rycke

ATP: Filip Van Boxstael, Bert Coryn

Studenten: Aäron Van Beneden

Uittreksel uit het verslag van de vergadering

1. Aanvragen voor bestedingen ten laste van het facultair mobiliteitsfonds met uiterste indiendatum 1 februari 2024

De aanvragen werden beoordeeld volgens de toekenningsmodaliteiten en afspraken zoals genotuleerd in bijlage 1 van het verslag van 23-27 februari 2023. De voorstellen voor toekenningen werden aan alle CWO-leden per e-mail gestuurd en unaniem goedgekeurd. CWO stelt onderstaande toekenningen voor.

a. Bijwonen van conferenties en workshops

De deadline van de huidige aanvraagronde was 1 februari 2024 en betreft aanvragen voor het bijwonen van conferenties en workshops in het kalenderjaar 2024, die plaatsvinden na de deadline van de aanvraagronde. De aanvragen voor het bijwonen van conferenties dienen via de voorziene Plato-applicatie te verlopen.

Er werden 129 aanvragen ingediend. 1 aanvraag werd afgekeurd omdat de aanvrager in de vorige ronde reeds een toekenning kreeg voor een andere conferentie in 2024. 1 aanvraag werd afgekeurd omdat de aanvrager in deze ronde twee aanvragen indiende voor een conferentie in 2024, waarbij de aanvraag afgekeurd werd die als tweede prioriteit werd aangeduid. De overige 127 aanvragen werden verder beoordeeld.

De toe te kennen bedragen werden beperkt tot maximaal 1000 euro per aanvraag.

CWO stelt voor om de aanvragen die al een goedkeuring tot actieve bijdrage bevatten in eerste prioriteit toe te kennen. Dit betreft 70 aanvragen voor een totaal bedrag van 69170 euro (Bijlage 1). Voor de andere aanvragen stelt CWO een goedkeuring voor op voorwaarde dat er een bewijs van aanvaarding van de actieve bijdrage is. Dit betreft 57 aanvragen voor een totaal bedrag van 56560 euro (Bijlage 2). Dit bewijs van aanvaarding van actieve bijdrage is ofwel een email met expliciete vermelding van de aanvaarding ofwel een kopie van het programma van de conferentie/workshop met duidelijke aanduiding van de eigen bijdrage.

Alle aanvragers worden via de Plato-applicatie geïnformeerd over de al dan niet toekenning van hun mobiliteitsaanvraag.

Bijlage 1: Overzicht toegekende conferentiedeelnames

Naam	Vakgroep	Land	Start	Einde	Conferentie	Budget (euro)
Anh Minh Truong	TW07	Korea	2024-04-14	2024-04-19	2024 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing - Open Journal of Signal Processing	1000
Annelie Baines	TW15	The Netherlands	2024-05-13	2024-05-16	Coastlab24	1000
Aparajita Ghosh	TW17	France	2024-04-07	2024-04-12	MOFSIM 2024	1000
Axel Bral	TW08	Portugal	2024-06-03	2024-06-07	9th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering	930
Can Wang	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 12th International Conference on Fracture Fatigue and Wear (FFW 2024)	1000
Chao Li	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 12th International Conference on Fracture Fatigue and Wear (FFW 2024)	1000
Chenghao Zhang	TW15	China	2024-04-19	2024-04-25	The 2024 World Tunnel Congress (WTC2024)	1000
Cholidah Akbar Fitriani	TW11	Japan	2024-03-03	2024-03-08	7th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology	800
Daniël Wium	TW14	The Netherlands	2024-06-19	2024-06-20	Challenging Glass Conference 9	1000
Dilan Tunçer	TW11	France	2024-07-14	2024-07-19	18th ICC - INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS	1000
Eleni Korda	TW14	Italy	2024-04-07	2024-04-12	RILEM Spring Convention 2024	1000
Estefania Andrea Sepúlveda Hernández	TW08	Francia	2024-06-30	2024-07-05	ICOTOM 2024	1000
Eva Verhelst	TW06	USA	2024-03-11	2024-03-15	19th Annual ACM/IEEE International Conference on Human Robot Interaction (HRI)	1000
Felipe Oliveira Ribas	TW05	Japan	2024-08-25	2024-08-30	ICE 2024 - XXVII International Congress of Entomology	1000

Hamed Mohamadzadeh Shirazi	TW11	United States	2024-03-24	2024-03-28	AIChE 2024 Spring Meeting and 20th Global Congress on Process Safety - Ethylene Producer's Conference	1000
Henri Dolfen	TW08	Portugal	2024-06-03	2024-06-07	9th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering	1000
Inge Nys	TW06	Brazil	2024-07-21	2024-07-26	29th International Liquid Crystal Conference (ILCC 2024)	1000
Jera Van Nieuwenhuysse	TW08	Slovenia	2024-06-10	2024-06-13	9th European Thermal Sciences Conference	1000
Joe El Rahi	TW15	Netherlands	2024-05-13	2024-05-17	Coastlab: 9th conference on physical modelling in coastal engineering	1000
Juul De Vos	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM2024	1000
Kenneth Deprez	TW05	Germany	2024-03-19	2024-03-21	ISES europe	750
Khaled Sebakhly	TW11	China	2024-04-21	2024-04-25	13th Natural Gas Conversion Symposium (NGCS 13)	1000
Kris Hectors	TW08	United Kingdom	2024-06-19	2024-06-21	Fatigue2024	1000
Kuber Singh Rawat	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM 2024	1000
Laia Farràs Tasiás	TW11	Spain	2024-03-06	2024-03-08	3Bs Materials 2024	1000
Laurena De Brabandere	TW14	Norway	2024-06-19	2024-06-21	Net-Zero Future 2024	1000
Lennert D'ooghe	TW11	France	2024-07-14	2024-07-19	18th ICC - International Congress on Catalysis	1000
Loïc Eloi	TW11	France	2024-07-14	2024-07-19	18th International Congress on Catalysis	1000
Loren Deblock	TW06	Portugal	2024-03-12	2024-03-15	19th European Molecular Imaging Meeting	1000
Lorenzo Vallisa	TW08	Iceland	2024-06-26	2024-06-28	International Conference on Numerical Methods in Multiphase flows	1000
Luca Renders	TW05	United States	2024-04-27	2024-05-02	RECOMB conference & RECOMB-Seq	1000
Lukas Buelens	TW11	United States of America	2024-03-24	2024-03-28	2024 AIChE Spring Meeting - Ethylene Producers' Conference	1000

Mahmood Naderan-Tahan	TW06	Scotland	2024-03-02	2024-03-06	International Symposium on High-Performance Computer Architecture (HPCA)	1000
Manon Everaert	TW08	Greece	2024-06-30	2024-07-05	37th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems	1000
Manu Kurungod Mohan	TW14	United States	2024-02-24	2024-03-01	Advanced Materials for Sustainable Infrastructure Development Gordon Research Conference	1000
Marc Mansuy	TW15	South Africa	2024-04-29	2024-05-03	35th PIANC World Congress	1000
Maria Gkougkoudi-Papaioannou	TW15	The Netherlands	2024-05-13	2024-05-17	9th Conference on Physical Modelling in Coastal Engineering	1000
Matthias De Fré	TW05	Italy	2024-04-15	2024-04-18	15th ACM Multimedia Systems Conference	1000
Mattijs Baert	TW05	Canada	2024-02-26	2024-02-27	Neuro-Symbolic Learning and Reasoning in the Era of Large Language Models @ AAI 2024	1000
Max Bols	TW11	China	2024-04-21	2024-04-25	13th Natural Gas Conversion Symposium	1000
Melissa Lajtos	TW06	Portugal	2024-03-12	2024-03-15	European Molecular Imaging Meeting - EMIM 2024	1000
Mert Yücel Yardimci	TW14	Italy	2024-04-07	2024-04-12	RILEM SPRING CONVENTION 2024 Advanced construction materials and processes for a carbon neutral society	1000
Mirko Pejatovic	TW14	The Netherlands	2024-06-19	2024-06-20	Challenging Glass Conference 9	1000
Nan Yang	TW17	Norway	2024-06-04	2024-06-07	InART2024 Conference	1000
Natalia Mariel Alderete	TW14	France	2024-08-25	2024-08-31	78th RILEM Annual Week	1000
Nicolas Delaissé	TW08	Portugal	2024-06-03	2024-06-07	9th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering	1000
Niels Pynaert	TW08	Spain	2024-04-24	2024-04-26	Airborne Wind Energy Conference 2024	892
Nils Clovin	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM2024	1000
Pieter Dobbelaere	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM2024	900
Raveena Ramanand Raikar	TW06	United States of America	2024-05-27	2024-05-28	31st Reconfigurable Architectures Workshop at IPDPS	1000

Robin Wydaeghe	TW05	Scotland	2024-03-17	2024-03-22	18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP)	1000
Ruben Goeminne	TW17	France	2024-04-09	2024-04-13	MOFSIM 2024	1000
Shahryar Nategh	TW14	The Netherlands	2024-06-19	2024-06-20	Challenging Glass Conference 9	1000
Siddharth Ravichandran	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM 2024	1000
Siebe Paesschesoone	TW08	United States	2024-04-14	2024-04-17	IEEE Sustech 2024	1000
Tamás Buzogány	TW11	United States	2024-03-24	2024-03-28	AiChE 2024 Spring Meeting and 20th Global Congress on Process Safety - Ethylene Producers' Conference	1000
Thomas Haas	TW08	Spain	2024-04-24	2024-04-26	Airborne Wind Energy Conference 2024	898
Timothy Vervaet	TW15	The Netherlands	2024-05-13	2024-05-17	Coastlab Conference	1000
Tomas Markevicius	TW17	Norway	2024-06-03	2024-06-08	6th International Conference on Innovation in Art Research and Technology – InART2024 – in Oslo 4-7 June 2024	1000
Tuan Nguyen Minh	TW08	USA	2024-03-03	2024-03-07	TMS 2024 Annual Meeting & Exhibition	1000
Vic De Ridder	TW17	France	2024-04-10	2024-04-12	MOFSIM 2024	1000
Vincent Gruwez	TW15	Netherlands	2024-05-13	2024-05-16	Coastlab24	1000
Wouter Van Lysebettens	TW06	France	2024-04-07	2024-04-11	SPIE Photonics Europe 2024	1000
Yanjue Song	TW06	Korea	2024-04-14	2024-04-19	2024 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	1000
Yannick Ureel	TW11	United States of America	2024-03-24	2024-03-28	2024 AIChE Spring Meeting - Ethylene Producers' Conference	1000
Ying Tan	TW05	Japan	2024-04-14	2024-04-18	IEEE SiPhotonics 2024	1000
Yuanbo Hou	TW05	Korea	2024-04-14	2024-04-19	IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP 2024)	1000

Yusheng Ma	TW11	Germany	2024-06-10	2024-06-13	11th European Workshop on Structural Health Monitoring EWSHM 2024	1000
Zhiyuan Xue	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 7th International Conference on Numerical Modelling in Engineering (NME 2024)	1000
Zhongtian Chen	TW15	China	2024-04-19	2024-04-25	World Tunnel Congress 2024	1000
					Totaal:	69170

Bijlage 2: Overzicht conferentiedeelnames toegekend onder voorwaarde van een actieve bijdrage

Naam	Vakgroep	Land	Start	Einde	Conferentie	Budget (euro)
Alixé Degelin	TW08	Slovenia	2024-06-10	2024-06-13	9th European thermal sciences conference	1000
Alvaro Garrido Perez	TW05	Germany	2024-04-29	2024-04-30	Machine + Behavior	1000
Amani Rayene Ynineb	TW08	Sweden	2024-06-25	2024-06-28	22nd European Control Conference (ECC)	1000
Amrapali Pednekar	TW05	Germany	2024-04-29	2024-04-30	Machine+Behavior conference	1000
Anton Nikiforov	TW17	Austria	2024-04-17	2024-04-19	PlasmaTech 2024	1000
Daan Deruyter	TW08	Italy	2024-09-01	2024-09-04	International Conference on Electrical Machines (ICEM)	1000
Daniel Peralta Cámara	TW05	Japan	2024-06-30	2024-07-05	World Congress on Computational Intelligence	1000
Daniël Withoek	TW11	Finland	2024-06-16	2024-06-19	INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CHEMICAL REACTION ENGINEERING 2024 (ISCRE28)	1000
Davide Colucci	TW05	United States of America	2024-05-05	2024-05-10	Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO)	1000
Elias Vieren	TW08	Greece	2024-06-30	2024-07-05	37th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems	1000
Enes Lievens	TW06	United States of America	2024-05-05	2024-05-10	2024 CLEO Conference and Exhibition	1000
Florence Marie Muller	TW06	Italy	2024-05-20	2024-05-23	10th Conference on PET, SPECT, and MR Multimodal Technologies, Total Body and Fast Timing in Medical Imaging	1000
Ghada Ben Othman	TW08	Sweden	2024-06-25	2024-06-29	European control conference	1000
Gianni Allebosch	TW07	Greece	2024-05-27	2024-05-30	21st IEEE International Symposium on Biomedical Imaging	1000

Gonzalo Raimundo Luzardo Morocho	TW07	Germany	2024-04-10	2024-04-12	15th International Conference on Robotics in Education - RiE 2024	850
Hanne Herssens	TW05	Spain	2024-05-19	2024-05-24	ATRASC 2024	1000
Iman Lorzadeh	TW08	Luxembourg	2024-06-23	2024-06-26	IEEE 15th International Symposium on Power Electronics for Distributed Generation Systems (PEDG 2024)	1000
Inês da Silva Terrucha	TW05	Germany	2024-04-29	2024-04-30	Machine+Behavior Conference 2024	880
Isabeau Vandemeulebroucke	TW01	Canada	2024-07-25	2024-07-27	International Building Physics Conference IBPC 2024	1000
Jasper Nonneman	TW08	Slovenia	2024-05-10	2024-05-13	European Thermal Sciences Conference (Eurotherm)	1000
Jelle Jocqué	TW05	Italy	2024-07-14	2024-07-19	IEEE AP-S/URSI 2024	1000
Jianfu Bai	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 7th International Conference on Numerical Modelling in Engineering (NME 2024)	1000
Joryan Sennesael	TW05	Gran Canaria (Spain)	2024-05-19	2024-05-24	4th URSI Atlantic Radio Science Conference (URSI AT-RASC)	1000
Julie Van Zele	TW08	Slovenië	2024-06-10	2024-06-13	9th edition of the European Thermal Sciences Conference	1000
Katrien Devos	TW01	Canada	2024-07-25	2024-07-27	IBPC 2024: International association of building physics (IABP)	1000
Kevin De Ras	TW11	Italy	2024-07-21	2024-07-26	40th International Symposium on Combustion Emphasizing Energy Transition	1000
Kevin Dekemele	TW08	Netherlands	2024-07-22	2024-07-26	11th European Nonlinear Dynamics Conference (ENOC 2024)	1000
Lena Verlooy	TW15	France	2024-07-08	2024-07-12	Aesop Congress	1000
Ljubomir Jovanov	TW07	Japan	2024-04-22	2024-04-24	SPIE Future Sensing Technologies	1000
Lucas Iván Garbarino	TW11	Finland	2024-06-16	2024-06-19	ISCRE28 - International Symposium on Chemical Reaction Engineering 2024	1000
Maité Goderis	TW08	Slovenia	2024-06-10	2024-06-13	9th edition of the European Thermal Sciences Conference	1000

Maria Herrero Manzano	TW11	Finland	2024-06-16	2024-06-19	INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CHEMICAL REACTION ENGINEERING 2024 (ISCRE 28)	1000
Maya Abi Akl	TW06	Italy	2024-05-20	2024-05-23	10th Conference on PET, SPECT, and MR Multimodal Technologies, Total Body and Fast Timing in Medical Imaging	1000
Mehnoush Narimisa	TW17	China	2024-06-16	2024-06-20	The 51st IEEE International Conference on Plasma Science (ICOPS)	1000
Michiel De Roeck	TW08	Sweden	2024-06-25	2024-06-28	ECC	1000
Mohamed Ibrahim	TW08	Italy	2024-09-01	2024-09-04	26TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL MACHINES ICEM 2024	1000
Nazim Ali	TW11	France	2024-07-01	2024-07-05	21st European Conference on Composite Materials (ECCM21)	1000
Oğuzhan Akin	TW11	USA	2024-03-24	2024-03-28	2024 AIChE Spring Meeting & 20th Global Congress on Process Safety	1000
Paloma Rabaey	TW05	United States	2024-07-09	2024-07-12	AI in Medicine	1000
Pieter Thomas	TW05	France	2024-08-25	2024-08-29	53rd International Congress & Exposition on Noise Control Engineering - Internoise 2024	1000
Pieterjan De Boose	TW05	Spain	2024-05-19	2024-05-24	Atlantic Radio Science Meeting (AT-RASC) 2024	980
Rémy Carlier	TW08	Portugal	2024-06-25	2024-06-27	22nd IEEE Mediterranean Electrotechnical Conference (MELECON 2024)	1000
Robin Tassenoy	TW08	Greece	2024-06-30	2024-07-05	37th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems	1000
Ruben De Croo	TW08	Italy	2024-06-19	2024-06-21	SPEEDAM 2024	1000
Sarah Geyskens	TW08	Netherlands	2024-07-22	2024-07-26	11th European nonlinear dynamics conference 2024	1000
Seppe Van Brandt	TW05	The United States of America	2024-06-16	2024-06-21	International Microwave Symposium	1000

Sergei Shikhantsov	TW05	Italy	2024-07-14	2024-07-19	2024 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and ITNC-USNC-URSI Radio Science Meeting	1000
Sharon Deceuninck	TW15	UK	2024-04-10	2024-04-12	IABSE symposium Manchester 2024	850
Sofie Lasure	TW06	Austria	2024-06-25	2024-06-29	FENS 2024	1000
Tim Willems	TW07	South-Korea	2024-06-02	2024-06-05	The IEEE Intelligent Vehicles Symposium	1000
Tom Vandekerckhove	TW05	United States	2024-05-05	2024-05-10	Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO)	1000
Virginia Amfilochiou	TW11	France	2024-07-02	2024-07-05	21st European Conference on Composite Materials (ECCM21)	1000
Wenjing Tian	TW15	Italy	2024-04-04	2024-04-05	ICUSR 2024: International Conference on Unsaturated Soil Research	1000
Xander van Heule	TW08	Greece	2024-08-26	2024-08-30	10th Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics	1000
Yanan Zhang	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 7th International Conference on Numerical Modelling in Engineering (NME 2024)	1000
Yifei Li	TW08	China	2024-07-28	2024-07-31	The 12th International Conference on Fracture Fatigue and Wear (FFW 2024)	1000
Zaaquib Ahmed	TW08	Portugal	2024-04-02	2024-04-05	14th European Conference on Industrial Furnaces and Boilers	1000
					Totaal:	56560