

Załącznik nr 4

DZIAŁ PROJEKTÓW MIĘDZYNARODOWYCH – wykaz składanych projektów w 2018 r.

Lp.	Nazwa konkursu	Tytuł projektu	Akronim	Kierownik projektu	Wydział	Uwagi
1.	H2020-CS2-CFP07-2017-02	Optimization of hybrid joining (Refill Friction Stir Spot Welding with adhesive bond) for increasing mechanical properties and corrosion protection of the joints	REFILL	Prof. dr hab. inż. Jarosław Sęp	WBMiL	odrzucony
2.	EAC/A05/2017 Program Erasmus+	DIG-MAN Combining skills and knowledge via innovative e-learning course for Digital Manufacturing	DIG-MAN	Dr inż. Roman Wdowik	WBMiL	odrzucony
3.	EAC/A05/2017 Program Erasmus+	I-TRACE Immersive TRAining for aerospaCE	I-TRACE	Prof. dr hab. inż. Romana Śliwa	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
4.	H2020-MSCA-IF-2018	Topologically Protected Surface State Information Scrambling with Disorder	TopStateID	Prof. dr hab. inż. Vitalii Dugaev	WMiFS	odrzucony
5.	Visegrad+	Innovations in circular economy – environmental product declarations and labels	-	Dr inż. Bożydar Źiółkowski	WZ	odrzucony
6.	POLAND-BELARUS-UKRAINE 2014-2020	Visualization of natural heritage objects of Polish-Ukrainian border area as a way of their protecting and promoting	Heritage3D	Dr hab. inż. Izabela Skrzypczak, prof. PRz Dr inż. Grzegorz Oleniacz	WBiŚiA	odrzucony
7.	M-Era.NET 2	Spintronics with antiferromagnetic and ferroelectric materials	SpinAffer	Dr Nicholas Sedlmayr	WMiFS	odrzucony
8.	H2020-MSCA-IF-2018	Facing the Challenges of the New Economics of Education: The Forefront Strategies of Revenue, Crowdfunding and Fundraising for Free and Sustainable Higher Education Institutions	SUST4FREEHEIs	Dr Jacek Strojny	WZ	odrzucony

W ramach programu Horyzont 2020 w 2018 roku złożono **3 wniosków** projektowych.

W ramach Innych Programów Międzynarodowych w roku 2018 złożono **5 wniosków** projektowych.

Razem złożono **8 wniosków** projektowych w ramach Programów Międzynarodowych.

Załącznik nr 4

DZIAŁ PROJEKTÓW MIĘDZYNARODOWYCH – wykaz składanych projektów w 2019 r.

Lp.	Nazwa konkursu	Tytuł projektu	Akronim	Kierownik projektu	Wydział	Uwagi
1.	BETHOVEN CLASSIC 3	Oddziaływanie korozji wysoko i niskotemperaturowej na powierzchnię warstw aluminiidkowych FeAl i NiAl	ALICOR	Dr inż. Wojciech Nowak	WBMiL	odrzucony
2.	H2020-MSCA-ITN-2019	Innovation cultures as crucial factors for industrial transition	InnoCult4.0	Dr Krzysztof Michalski	WZ	odrzucony
3.	EAC/A03/2018 Program Erasmus+	Alliance for Strategic Skills addressing Emerging Technologies in Defence	ASSETs+	Prof. dr hab. inż. Jarosław Sęp	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
4.	EAC/A03/2018 Program Erasmus+	Integration of digital tools into product development and manufacturing education	DIG-MAN	Dr inż. Roman Wdowik	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
5.	EAC/A03/2018 Program Erasmus+	Manufacturing education for a sustainable fourth industrial revolution	MAESTRO	Dr hab. Inż. Dorota Stadnicka – prof. PRz	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
6.	NAWA Program Polskie Powroty	Toward Automatic Problem Solving and Automatic Programming: Automatic Intelligent Diagnosis of Machinery, S-Python Design and Watson-like Decision System	-	Dr hab. inż. Eugeniusz Eberbach Dr inż. Dominik Strzałka	WEiL	odrzucony
7.	DIALOG MNiSW	III Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Zagrożenia i wyzwania bezpieczeństwa współczesnego świata. Wymiar społeczno-kulturowy jako platforma zwiększenia współpracy ośrodków naukowych w Europie	-	Dr hab. Izabela Oleksiewicz, prof. PRz	WZ	odrzucony
8.	NAWA Akademickie Partnerstwa Międzynarodowe	Międzynarodowa współpraca naukowa Unii Europejskiej w obliczu wyzwań i zagrożeń współczesnego świata	InterCopEUDileTH	Dr hab. Izabela Oleksiewicz, prof. PRz	WZ	odrzucony
9.	NAWA Wymiana biletarna między Polską a Indiami	Analiza obróbki stali spiekanej FLC-4608 uwzględniająca stan zielony	-	Dr inż. Roman Wdowik	WBMiL	w trakcie oceny

Załącznik nr 4

10.	NAWA Wymiana biletarna między Polską a Indiami	Badania podstawowych właściwości chemicznych i fizycznych jonożeli jako materiału funkcjonalnego do zastosowań w magazanowaniu energii	-	Dr inż. Gaweł Żyła	WMiFS	w trakcie oceny
11.	NAWA Wymiana biletarna między Polską a Ukrainą	Struktury nanoskopowe z kroplami kwantowymi na powierzchni materiałów IV-VI dla fotoelektroniki: osadzania metodą napylania jonowego i właściwości optyczne	-	Prof. dr hab. inż. Vitalii Dugaev	WMiFS	odrzucony
12.	Visegrad + Międzynarodowy Fundusz Wyszehradzki	Innovations in circular economy – environmental labels and declarations	-	Dr inż. Bożydar Ziółkowski	WZ	otrzymał dofinansowanie
13.	Fundacja Współpracy Polsko-Niemieckiej	Dofinansowanie udziału partnerów niemieckich w III Międzynarodowej Konferencji Naukowej "Zagrożenia i wyzwania współczesnego świata. Wymiar społeczno-kulturowy	-	Dr Krzysztof Michalski	WZ	otrzymał dofinansowanie
14.	NAWA Wymiana biletarna między Polską a Indiami	Opracowanie parametrów technologii wytwarzania powłokowych barier cieplnych EBC przy zastosowaniu dwóch źródeł odparowania materiału ceramicznego w prcesie EB-PVD	-	Dr hab. inż. Andrzej Nowotnik	WBMiL	w trakcie oceny
15.	Fundusz Badawczy Węgla i Stali	Mitigation of the risk progressive collapse in steel and composite building frames under exceptional events	FailNoMore	Prof. dr hab. inż. Aleksander Kozłowski	WBŚiA	otrzymał dofinansowanie
16.	GRIEG Fundusze Norweskie	Smart Technical infrastructure Availability and Reliability in sustainable environment based on time series modelling	STAR	Dr inż. Katarzyna Antosz	WBMiL	odrzucony
17.	H2020-WIDESPREAD-2020-5	Searching for new organic compounds with the semiconductor characteristics	sNOWsec	Dr hab. inż. Iwona Zarzyka, prof PRz	WCh	odrzucony
18.	POLSKA-CHINY wniosek preselekcyjny	Solar driven photothermal CO ₂ cycling in magnetic nano-fluid	SDPCO₂	Dr hab. inż. Gaweł Żyła	WMiFS	odrzucony
19.	Fundusze Norweskie POLNOR 2019 "Badania stosowane"	Green Thermal Spraying Processes for power generation applications	GreenCoat	Dr hab. inż. Marek Góral	WBMiL	lista rezerwowa
20.	Mechanizm Finansowy EOG na lata 2014-2021	Kształcenia dualne w kontekście wyzwań Przemysłu 4.0	-	Dr hab. Andrzej Burghardt, prof PRz	WBMiL	otrzymał dofinansowanie

Załącznik nr 4

	Program Edukacja					
21.	Grant Agency Academia aurea	"Important factors of business risk in SME segment"	-	Dr Robert Dankiewicz, prof. PRz	WZ	otrzymał dofinansowanie

W ramach programu Horyzont 2020 w 2019 roku złożono **2 wniosków** projektowych.

W ramach Innych Programów Międzynarodowych w roku 2019 złożono **19 wniosków** projektowych.

Razem złożono **21 wniosków** projektowych w ramach Programów Międzynarodowych.

BIURO PROJEKTÓW MIĘDZYNARODOWYCH – wykaz składanych wniosków projektowych w 2020 r.

Lp.	Nazwa konkursu	Tytuł projektu	Akronim	Kierownik projektu	Wydział	Uwagi
1.	PL-UBY-UK 2014-2020	Smart Museum as innovative interlinking of the regions and way to present the cultural and historical heritage	Smart Museum	Dr hab. inż. Izabela Skrzypczak, prof.PRz	WBIŚIA	odrzucony
2.	ERASMUS+ (EAC/A03/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Capacity Building in the field of higher education	Joining European Educational Experience and Current Buisness Requirements in Curriculum Development for Competitive HR-Managers Higher Education	HR4U	Dr hab. Yuriy Bilan, prof. PRz	WZ	odrzucony
3.	ERASMUS+ (EAC/A03/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Strategic Partnerships	Technology education in the digital era supported by the significant use of research results	EDURES	Dr inż. Roman Wdowik	WBMiL	otrzymał dofinansowanie

Załącznik nr 4

4.	VISEGRAD FUND	Energy Management as an Environmental Education Tool	EMEnET	Dr hab. inż. Robert Smusz, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
5.	ERASMUS+ (EACEA/33/2019) KA3 –Support for Policy Reform, Centres of Vocational Excellence	European House Of Skills in Aerospace	EHOSA	Dr hab. inż Andrzej Majka, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
6.	ERASMUS+ (EAC/A03/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Knowledge Alliances	Practical Learning of Artificial iNtelligence on the Edge for indusTry 4.0	PLANET4	Dr hab. inż. Dorota Stadnicka, prof. PRz	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
7.	ERASMUS+ (EAC/A03/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Strategic Partnerships	The use of VR (virtual reality) in the vocational training	-	Dr hab. inż. Andrzej Dzierwa, prof. PRz	WBMiL	otrzymał dofinansowanie
8.	ERASMUS+ (EAC/A02/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Sector Skills Alliances	Strategic CYbersecurity SKiLLs Alliance	SCyLLA	Dr inż. Mirosław Mazurek	WEiL	odrzucony
9.	ERASMUS+ (EAC/A03/2019) KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Strategic Partnerships	Developing a Graduate Course Module on Immigrant Entrepreneurship	MIGRAPRENEUR	Dr hab. Krystyna Kmiotek, prof. PRz	WZ	odrzucony
10.	HORIZON 2020 (H2020-ICT-2020-2)	Embodied QUery-oriented Autonomic architecture for Lean Intelligence of mechatronics Agents	EQUALIA	Dr hab. inż. Dorota Stadnicka, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
11.	HORIZON 2020 (JTI-CS2-2020-CFP11-LPA-03-19)	Evaluation of Pilot State Monitoring system operation in commercial aviation	EPISMO	Dr hab. inż. Tomasz Rogalski, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
13.	HORIZON 2020	Open Platform for Air Logistics	OPAL	Dr inż. Damian Kordos	WBMiL	odrzucony

Załącznik nr 4

	(H2020-MG-2020-SingleStage-INEA)					
14.	NATO SPS Programme	Anti-threat Aircraft Automatic Take-off Control Algorithms	-	Dr hab. inż. Tomasz Rogalski, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
15.	HORIZON 2020 (H2020-FETPROACT-2020-2)	Socially responsible hOLONic symbiosis for hybrid-reality vocational education systems	SOLON	Dr hab. inż. Dorota Stadnicka, prof. PRz	WBMiL	odrzucony
16.	POLS Fundusze Norweskie	Toward Automatic Problem Solving and Automatic Programming: Basic Research, \$-Python Design and Watson-Inspired Decision and Forecasting System	TAPSA	Dr hab. inż. Eugeniusz Eberbach	WEiL	odrzucony
17.	HORIZON 2020 (H2020-MSCA-IF-2020)	An urban and architectural scenario investigation on the adaptive reuse potential of the inner-city industrial structures for innovative controlled environment agriculture systems in the UK and Poland	FOOD_COMPACT	Mgr inż. arch. Monika Szopińska – Mularz, Dr hab. inż. Marek Gosztyła, prof. PRz	WBIŚIA	odrzucony
18.	CORNET 30	Hard Coating for Additive Manufactured part Exposed to highly Loaded working conditions	CAMELOT	Prof. dr hab. Bartłomiej Wierzba	WBMiL	odrzucony
19.	RFCS-2020	Commentaries and Background for Easy Use of EN1993-1-8:2022	JOINTS4ALL	Prof. dr hab. inż. Aleksander Kozłowski	WBIŚIA	odrzucony
20.	ERASMUS+ KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Strategic Partnerships in response of the COVID-19 Situation	Supporting Educators to Make the Shift to Inclusive Online Assessment and Virtual Learning	-	Dr hab. Krystyna Kmiotek, prof. PRz	WZ	odrzucony
21.	ERASMUS+ KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Strategic Partnerships in response of the COVID-19 Situation	e-Pedagogy and Virtual Reality Based Robotic Education	JANUS	Dr hab. inż. Dorota Stadnicka, prof. PRz	WBMiL	otrzymał dofinansowanie

Załącznik nr 4

22.	Small Grant Scheme 2020 Fundusze Norweskie	Innovative PEEK-based bone implant material with enhanced biocompatibility generated via eco-friendly metal-free ATRP approach	BIOPEEK	Mgr Monika Flejszar	WCh	odrzucony
23.	Small Grant Scheme 2020 Fundusze Norweskie	Związki pochodzenia naturalnego i ich pochodne w profilaktyce raka prostaty	ProFlav	Dr Ewa Ciszkoowicz	WCh	odrzucony

W ramach programu Horyzont 2020 w 2020 roku złożono **5 wniosków** projektowych.

W ramach Innych Programów Międzynarodowych w roku 2020 złożono **18 wniosków** projektowych.

Razem złożono **23¹ wniosków** projektowych w ramach Programów Międzynarodowych.

¹ Stan na dzień 31.12.2020 r.