

Gdańsk, dnia 5 sierpnia 2019 r.

# Newsletter nr 10/2019

Biura Zarządzania  
Projektami Rozwojowymi



## INFORMACJE OGÓLNE

### **Nowy projekt w ramach Horyzontu 2020 – RESBIOS - Ugruntowanie praktyk odpowiedzialnych badań i innowacji w obszarze nauk biologicznych**

Projekt RESBIOS (RESponsible research and innovation grounding practices in BIOSciences) odwołuje się do realizowanego już w Uniwersytecie Gdańskim w ramach programu Horyzont 2020 projektu STARBIOS2, którego celem jest opracowanie wytycznych i stworzenie modelu koncepcji RRI (Odpowiedzialne badania i innowacje) dla instytucji badawczych z obszaru nauk biologicznych i pokrewnych. W oparciu o doświadczenia zebrane w ramach projektu STARBIOS2, głównym celem nowego przedsięwzięcia jest wdrożenie praktyk RRI w pięciu nowych organizacjach badawczych z różnych krajów poprzez realizację dedykowanego pakietu działań. Rezultatem aktywności będą zmiany instytucjonalne w tych jednostkach w odniesieniu do pięciu kluczowych obszarów RRI (zaangażowanie społeczne, edukacja, równość płci, otwarty dostęp, etyka). Wybrani partnerzy projektu STARBIOS2, którzy do tej pory wdrażają plany działań w obszarze RRI w swoich instytucjach, doprowadzając do zmian strukturalnych, jako doświadczone organizacje przyjmą rolę „mentorów” wobec partnerów „początkujących”, którym służyć będą radą, przykładami i wsparciem. Projekt będzie realizowany przez trzy lata w konsorcjum koordynowanym przez Uniwersytet Tor Vergata w Rzymie. Konsorcjum obejmuje 12 partnerów z 11 krajów. Budżet Projektu to 1,5 mln EUR.

Kierownikiem Projektu po stronie UG jest **prof. dr hab. Krzysztof Bielawski** – Prorektor ds. Rozwoju i Współpracy z Gospodarką z Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii UG i GUMed.

Projekt RESBIOS będzie drugim projektem w ramach Programu Horyzont 2020, którym pokieruje Prorektor.

W przygotowanie Projektu zaangażowani byli: prof. dr hab. Ewa Łojkowska i mgr Marta Dziedzic z Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii UG i GUMed, dr hab. Natasza Kosakowska-Berezecka i dr Magdalena Żadkowska z Wydziału Nauk Społecznych oraz Izabela Raszczyk z Międzynarodowego Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi UG.

### **Nowy projekt w ramach Horyzontu 2020 – WorkYP - Working and Yet Poor**

Projekt WorkYP (Working and Yet Poor/ Pracujący, ale ciągle biedny) koncentruje się na tych grupach osób pozostających na rynku pracy, których poziom wynagrodzenie oraz pozostałe warunki pracy nie gwarantują odpowiedniego standardu życia. Pomimo zaawansowanego poziomu rozwoju społecznej gospodarki rynkowej w krajach UE i, wydawać by się mogło skutecznych metod transferu dochodów narodowego do grup zagrożonych wykluczeniem, nie zdołano zapobiec temu, że część osób żyje na takim

poziomie, które określany jest jako minimum egzystencji czy minimum socjalne. Przez wiele lat zjawisko alienacji wywołane niskimi dochodami wiązało się przede wszystkim z brakiem pracy i stałego dochodu. Tymczasem w ostatnim dziesięcioleciu pojawiły grupy osób wykluczonych, które są aktywne na rynku pracy, lecz poziom otrzymywanego wynagrodzenia lub też jego częstotliwość nie zapewnia godziwego poziomu życia.

Głównym celem projektu WorkYP jest analiza przyczyny ubóstwa i wykluczenia społecznego, którego przyczyna nie leży w bezrobociu.

Projekt będzie realizowany przez trzy lata w konsorcjum koordynowanym przez Uniwersytet w Luksemburgu. Budżet Projektu to ponad 3,25 mln EUR.

Kierownikiem Projektu po stronie UG jest Pani **dr hab. Monika Tomaszewska, prof. UG** z Wydziału Prawa i Administracji UG.

### **Sukces fizyków kwantowych UG w konkursie sieci QuantERA**

Narodowe Centrum Nauki wyłoniło 12 międzynarodowych projektów w drugim konkursie na międzynarodowe projekty badawcze z zakresu technologii kwantowych, organizowanym przez konsorcjum QuantERA. Aż 2 projekty z 5 z udziałem polskich zespołów badawczych pochodzą z Międzynarodowego Centrum Teorii Technologii Kwantowych Uniwersytetu Gdańskiego. Jeden z nich będzie koordynowany przez zespół z Centrum. Łączny budżet dla wszystkich 12 projektów to ok. 13 milionów euro, z czego ponad 1 mln wyniesie finansowanie 5 projektów, w których realizację będą zaangażowani naukowcy z Polski.

Drugi konkurs sieci QuantERA został ogłoszony w listopadzie 2018 roku przez 29 organizacji finansujących badania naukowe z 25 państw. Od samego początku cieszył się dużym zainteresowaniem środowiska naukowego – w konkursie złożono 85 wniosków na łączną sumę ponad 85 milionów euro. Sfinansowanych ostatecznie zostanie 12 projektów o łącznym budżecie ok. 13 mln euro.

Naukowcy z Polski zaangażowani będą w realizację aż 5 z 12 nagrodzonych projektów (4 zostaną sfinansowane przez Narodowe Centrum Nauki, jeden przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju), a ich łączny budżet wyniesie ponad 1 milion euro. Jeden ze zwycięskich projektów – ApresSF. Kwantowa super-rozdzielczość w pomiarach przestrzennych i częstotliwościowych będzie koordynowany przez dr hab. Łukasza Rudnickiego i jego zespół z Międzynarodowego Centrum Teorii Technologii Kwantowych Uniwersytetu Gdańskiego.

Nagrodzone projekty z UG:

- ApresSF. Kwantowa super-rozdzielczość w pomiarach przestrzennych i częstotliwościowych, koordynowany przez **dr hab. Łukasza Rudnickiego** z Międzynarodowego Centrum Teorii Technologii Kwantowych Uniwersytetu Gdańskiego (we współpracy z zespołami z Czech, Francji, Hiszpanii i Niemiec);
- eDICT. Experimentally-oriented Device Independent Cryptography (finansowanie NCBR) z udziałem **dr hab. Marcina Pawłowskiego** z Międzynarodowego Centrum Teorii Technologii Kwantowych Uniwersytetu Gdańskiego (we współpracy z zespołami z Austrii, Czech, Węgier i Szwajcarii); Koordynacją projektu zajmie się Assoc. Prof. Dr. Jan Bouda, Ph.D. z Masaryk University w Czechach.

[Więcej informacji o wynikach konkursu](#)

### **KE ustala przyszłe cele badań i innowacji finansowanych przez UE – weź udział w konsultacjach**

Jakie są najpilniejsze wyzwania, którym powinny sprostać badania i innowacje finansowane przez UE? Jakie są najważniejsze efekty – naukowe, technologiczne, gospodarcze, społeczne – na które powinny być ukierunkowane wyniki prac B+R+I? Komisja zaprasza wszystkich zainteresowanych przyszłymi priorytetami UE w zakresie

badań i innowacji w dowolnym miejscu na świecie do udziału w konsultacjach, które zakończą się 8 września 2019 r.

[Więcej informacji o konsultacjach KE](#)

## KONKURSY

### **Ostatnia szansa na ERC Starting Grant w Horyzoncie 2020**

Komisja Europejska otworzyła konkurs na ERC Starting Grant 2020. Jest to ostatni konkurs na tego typu granty w programie Horyzont 2020.

Budżet konkursu wynosi 677 mln €, a wnioski można składać do 16 października 2019 r. do godziny 17:00 (CET).

O ERC Starting Grants aplikować mogą osoby, które są 2-7 lat po uzyskaniu stopnia i mają pomysł na przełomowe i pionierskie badania, które będą poszerzać granice dotychczasowej wiedzy.

Naukowców planujących aplikować o Starting Grant, KPK zaprasza na bezpłatne konsultacje 22 sierpnia br.

[Więcej informacji o konkursie ERC](#)

### **CONSERVATION, PROTECTION AND USE – konkurs na dofinansowanie międzynarodowych projektów badawczych w zakresie rozwoju badań nad konserwacją, ochroną i użytkowaniem dóbr kultury**

W Polsce konkurs realizowany jest w ramach środków Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, a rolę punktu kontaktowego pełni Narodowy Instytut Muzealnictwa i Ochrony Zbiorów. Celem konkursu jest sfinansowanie ponadnarodowych, interdyscyplinarnych i innowacyjnych projektów badawczych, których przedmiot badań będzie koncentrował się na konserwacji, ochronie i użytkowaniu dóbr kultury.

W Polsce o dofinansowanie mogą się ubiegać państwowe instytucje kultury, dla których Minister Kultury i Dziedzictwa Narodowego jest organizatorem, samorządowe instytucje kultury, archiwa państwowe, publiczne uczelnie artystyczne i organizacje pozarządowe, które w celu realizacji projektów mogą tworzyć zespoły badawcze z publicznymi szkołami wyższymi, instytutami badawczymi oraz instytutami naukowymi i pomocniczymi jednostkami naukowymi Polskiej Akademii Nauk.

Wymogiem konkursu jest uczestnictwo w projekcie co najmniej trzech, ale nie więcej niż pięciu zespołów badawczych (tworzących międzynarodowe konsorcjum badawcze) z trzech do pięciu różnych krajów uczestniczących w programie, tj.: Białoruś, Cypr, Francja, Hiszpania, Holandia, Łotwa, Norwegia, Polska, Portugalia, Republika Czeska, Wielka Brytania, Włochy.

Nabór wniosków do 3 września 2019 r.

[Więcej informacji o konkursie Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego](#)

### **Horyzont 2020 - nowe konkursy IMI2: cyfryzacja, repozytoria, sztuczna inteligencja podstawą realizacji zagadnień dotyczących leków**

Inicjatywa Leków Innowacyjnych otworzyła nabór do dwóch konkursów: IMI2 Call 18 i 19. Część tematów ma na celu przyspieszenie badań nad zaawansowanymi terapiami rzadkich chorób i wspieranie rozwoju zmodyfikowanych komórek T w walce z rakiem. Trzy spośród siedmiu tematów skierowane są szczególnie do środowisk informatycznych – dotyczą sztucznej inteligencji, digitalizacji, baz danych, standaryzacji itp.

Nabór wniosków do 26 września 2019 r.

[Więcej informacji o konkursach w Programie Horyzont 2020](#)

### **Program Pracy 2019-2020 dla Horyzontu 2020**

Komisja Europejska opublikowała Program Pracy na lata 2018-2020 dla wszystkich obszarów Programu Ramowego Horyzont 2020. 3 lipca br. uruchomiono konkursy w obszarze NMBP (Nanotechnologie, Zaawansowane Materiały, Biotechnologie, Zaawansowane Procesy Produkcji i Przetwarzania) i część tematów dotyczących niskoemisyjnego przemysłu o obiegu zamkniętym. Budżet tych konkursów opiewa na kwotę ponad 600 mln euro.

[Więcej informacji o konkursach NMBP](#)

### **Harmonogram naborów wniosków o dofinansowanie w Regionalnym Programie Województwa Pomorskiego na 2019 rok**

Dokument prezentuje zestawienie terminów naborów wniosków dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

[Więcej informacji o konkursach RPO WP](#)

### **Ruszył nabór wniosków w konkursie ERC Synergy Grant 2020**

Komisja Europejska otworzyła konkurs na ERC Synergy Grant 2020.

Budżet konkursu wynosi 350 mln €, a wnioski można składać do 5 listopada 2019 r. do godziny 17:00 (CET).

O ERC Synergy Grants aplikować mogą zespoły od 2 do 4 głównych badaczy (Principal Investigator – PI), którzy chcą realizować interdyscyplinarny projekt badawczy, który będzie przełomowy w swoich założeniach i znacząco wpłynie na rozwój nauki.

Naukowców planujących aplikować o ERC Synergy Grant KPK zapraszamy na bezpłatne konsultacje.

[Więcej informacji o konkursie ERC Synergy Grant](#)

## **BIURO ZARZĄDZANIA PROJEKTAMI ROZWOJOWYMI**

Adres: ul. Bażyńskiego 8, 80-309 Gdańsk

Rektorat II piętro, pok. R217-R221

E-mail: [projektyug@ug.edu.pl](mailto:projektyug@ug.edu.pl)

Tel.: +48 58 523 24 08, 523 31 23, 58 523 23 60, 58 523 31 24, 58 523 31 72

\*\*\*\*Zamieszczane w NEWSLETTER-ze informacje pochodzą z oficjalnych serwisów internetowych Komisji Europejskiej, Krajowego Punktu Kontaktowego programów badawczych UE, KOWI, poszczególnych ministerstw, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego, NCBiR oraz innych. Ponadto rozpowszechniane są informacje pozyskiwane od instytucji współpracujących z Uniwersytetem Gdańskim.

[www.ug.edu.pl](http://www.ug.edu.pl)

Ta wiadomość została wysłana do Ciebie z Biura Zarządzania Projektami Rozwojowymi Uniwersytetu Gdańskiego.

[http://ug.edu.pl/nauka\\_i\\_rozwoj/biuro\\_zarzadzania\\_projektami](http://ug.edu.pl/nauka_i_rozwoj/biuro_zarzadzania_projektami)

Jeżeli nie chcesz otrzymywać w przyszłości Newsletterów,

[kliknij tutaj](#)