

Biuro Wspierania Badań

Wydziału Chemii UG

Tel: 58 523 54 18

Kontakt: m.kozak@chem.univ.gda.pl

<http://www.chem.univ.gda.pl/dzialalnosc/BWB/>



Szanowni Państwo, Drodzy Pracownicy Wydziału Chemii!

Oddajemy w Państwa ręce pierwszy numer Newsletter'a Biura Wspierania Badań Naszego Wydziału. Tą drogą chcemy Państwa na bieżąco informować o możliwościach finansowania Waszych badań naukowych, konkursach, procedurach, terminach i innych ważnych informacjach związanych z aplikowaniem o uzyskanie dodatkowego finansowania ale też sprawozdawczością i innymi ważnymi formalnościami w tym zakresie.

Finansowanie badań naukowych poprzez agencje rządowe takie jak Narodowe Centrum Nauki oraz Narodowe Centrum Badań i Rozwoju staje się obecnie podstawową osią wspierania Naszej działalności naukowej. Coraz ważniejszym źródłem, choć nieco trudniejszym do pozyskania, są także środki w ramach programów operacyjnych i ramowych Unii Europejskiej. Jestem głęboko przekonany, że Nasz potencjał badawczy, pomysły naukowe oraz pracowitość są na poziomie gwarantującym wielokrotnienie pozyskiwanych nakładów na prowadzoną działalność z tych właśnie źródeł. Dlatego gorąco zachęcam Państwa do uważnego zapoznawania się z informacjami w tym piśmie oraz owocnego kontaktu z Biurem Wspierania Badań Wydziału Chemii UG.

*Prof. Dr hab. Piotr Stepnowski
Dziekan Wydziału Chemii UG*

AKTUALNOŚCI

POLSKA MAPA DROGOWA INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego opracowało w 2011 r. Polską Mapę Infrastruktury Badawczej (PMDIB) zawierającą 33 projekty w różnych dziedzinach nauki obejmującą większość najważniejszych ośrodków naukowych w kraju. Projekt infrastruktury badawczej umieszczony na mapie drogowej powinien opisywać ideę stworzenia ośrodka badawczego konsolidującego krajowy potencjał naukowy w danej dziedzinie.

W działalność takiego ośrodka powinny być zaangażowane silne zespoły naukowe, posiadające odpowiedni dorobek krajowy i międzynarodowy. Koncepcja organizacyjna ośrodka powinna obejmować zasadę otwartego dostępu do urządzenia badawczego w oparciu o kryterium doskonałości naukowej. Umieszczenie projektu na mapie drogowej nie stanowi zobowiązania ze strony MNiSW odnośnie finansowania budowy czy też późniejszego utrzymania ośrodka badawczego. Będzie natomiast miało pozytywny wpływ na przyszłe decyzje w tym względzie, podejmowane zarówno przez MNiSW, jak i inne agencje finansowania badań, a także na prestiż i pozycję jednostek naukowych będących współdziaławcami ośrodka badawczego. Z uwagi na chęć podniesienia jakości badań naukowych oraz zwiększenia atrakcyjności ich prowadzenia w Polsce, MNiSW ogłosiło aktualizację PMDIB. Termin składania wniosków mija 15 marca br.

Więcej informacji na stronie:

<http://www.nauka.gov.pl/>

BIURO WSPIERANIA BADAŃ

Zadaniem Biura Wspierania Badań (BWB), które powstało w styczniu br., jest przede wszystkim wspieranie pracowników Wydziału Chemii przy aplikowaniu o fundusze zarówno krajowe jak i międzynarodowe oraz pomoc w elementach zarządzania projektem. W związku z rosnącą ilością pozyskiwanych funduszy na Wydziale oraz nadchodzącą nową perspektywą finansową na lata 2014—2020, BWB będzie odpowiedzialne za zbieranie informacji nt. realizowanych projektów oraz wszelkiej współpracy badawczej. Dodatkowo biuro zajmuje się wspieraniem Wydziału w zadaniach promocyjnych i informacyjnych.

Prowadzącym BWB jest mgr inż. Magda Kozak, absolwentka Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej oraz Wydziału Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Na UG trafiła z Brukseli, gdzie przez 2,5 roku pracowała w Biurze Regionalnym Województwa Pomorskiego na stanowisku Specjalisty ds. Unii Europejskiej w obszarach ochrony środowiska, energetyki oraz zdrowia.

NOWA PERSPEKTYWA FINANSOWA NA LATA 2014—2020

8 lutego br. Rada UE osiągnęła kompromis w sprawie budżetu Unii Europejskiej na lata 2014 – 2020 (wieloletnie ramy finansowe). Do głównych postanowień szczytu należało polityczne porozumienie co do maksymalnych kwot, które dla wydatków dla UE – 28 wynosi 958.988 mln EUR, a w środkach płatności 908.400 mln EUR.

Polska z tych pieniędzy otrzyma 105,8 mld EUR w tym na politykę spójności (PS) 72,9 mld EUR, a na wspólną politykę rolną – 28,5 mld EUR. Środki z PS będzie można zainwestować m.in. w badania naukowe i komercjalizację badań.

W nowym budżecie zachowano niektóre innowacyjne instrumenty takie jak np. „Łącząc Europę”. W zakresie badań naukowych i innowacji inwestycje zostaną wzmocnione przez nową inicjatywę HORYZONT 2020, która powstała w skutek połączenia się inicjatyw 7 Programu Ramowego, Programu Ramowego na rzecz Konkurencyjności i Innowacji (CIP) oraz Europejskiego Instytutu Innowacji i Technologii (EIT). Nowa inicjatywa należy do głównych filarów tzw. Unii Innowacji – jednej z inicjatyw przewodnich Strategii 2020, której celem jest zwiększenie konkurencyjności Europy na świecie. Program ten będzie zarządzany na poziomie Komisji Europejskiej a do zdobycia jest 80 mld EUR bez alokacji krajowej.

Inne ważne decyzje, które zostały podjęte w Brukseli to utrzymanie wysokiego poziomu (85%) dofinansowania projektów unijnych, wynegocjowanie kwalifikowalności VATu oraz utworzenie nowego instrumentu - Inicjatywę na rzecz Zatrudnienia Młodzieży gdzie pula środków na niego przeznaczona wyniesie 6 mld euro (Polska otrzyma ok. 180 mln euro na wsparcie dla bezrobotnej młodzieży – włączone do alokacji polityki spójności, która łącznie wynosi 72,9 mld euro). Przewiduje się, że Województwo Pomorskie otrzyma około 1 mld 48 mln EUR.

Powyższe ustalenia będzie można uznać za ostateczne po przyjęciu postanowień Rady UE przez Parlament Europejski. Pierwsze rozmowy powinny rozpocząć się w drugiej połowie marca.

NOWY BUDYNEK WYDZIAŁU CHEMII - INFORMACJE Z BUDOWY

Na początku marca zakończyły się wszystkie odbiory techniczne nowej siedziby Wydziału. Najważniejszą częścią tego etapu było uzyskanie pozytywnych opinii Wojewódzkiej Komendy Straży Pożarnej oraz Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz bezpieczeństwa pracy. Większość z prac wykończeniowych można już uznać za zakończone jednak w protokole odbiorowym wykazano także usterki, które Generalny Wykonawca powinien usunąć w najbliższym czasie. Dotyczą one miejscowo uszkodzonej stolarki okiennej i drzwiowej, poprawek murarsko – malarskich oraz regulacji systemu wentylacyjnego. Dodatkowo, w związku z pojawiającymi się mikropęknięciami posadzek w korytarzach budynku, Uniwersytet Gdański zlecił ekspertyzę mającą wyjaśnić ich przyczynę oraz ewentualny sposób naprawy. Po uzyskaniu ekspertyzy (najbliższe 3-4 tygodnie) UG wystąpi o pozwolenie na użytkowanie budynku.

AKTUALNE KONKURSY

• NARODOWE CENTRUM NAUKI

- ◆ **Infect-ERA: konkurs na międzynarodowe projekty badawcze dotyczące patogenów wywołujących choroby zakaźne – termin składania wniosków: 19 kwietnia br.**

Tematyka konkursu obejmuje następujące zagadnienia:

- ⇒ The microbes' environment and infection including metabolism of microbes, molecular mechanisms and strategies of their pathogenicity;
- ⇒ The host-microbe interaction, co-infection, microorganisms transmissibility and host susceptibility factors.

Z konkursu są wykluczone tematy dotyczące HIV/AIDS, malarii oraz gruźlicy. Na polskie projekty badawcze Rada NCN przeznaczyła 500 tys. euro. W projekcie możliwy jest zakup aparatury naukowo-badawczej.

Więcej informacji: <http://ncn.gov.pl/aktualnosci/2013-02-26-konkurs-infect-era-choroby-zakazne>

- ◆ **MAESTRO 4 – termin składania wniosków: 15 marca br.**

Program skierowany jest do doświadczonych naukowców posiadających co najmniej stopień doktora i w okresie 10 lat przed wystąpieniem z wnioskiem:

- ⇒ opublikował co najmniej 5 publikacji w renomowanych czasopismach naukowych polskich lub zagranicznych;
- ⇒ kierował realizacją co najmniej dwóch projektów badawczych wyłonionych w drodze konkursów ogólnokrajowych lub międzynarodowych;

- ◆ **ETIUDA 1 – termin składania wniosków: 15 marca br.**

Program skierowany jest do osób rozpoczynających karierę naukową, nie posiadających stopnia naukowego doktora, które przygotowują rozprawę doktorską i mają wszczęty przewód doktorski w polskich jednostkach naukowych lub zobowiążą się do wszczęcia przewodu doktorskiego do dnia 30.06.2013 r.

- ◆ **HARMONIA 4 – termin składania wniosków: 15 marca br.**

Program skierowany jest do osób realizujących projekty badawcze w ramach współpracy międzynarodowej niepodlegających współfinansowaniu z zagranicznych środków finansowych. Projekty muszą być realizowane w bezpośredniej współpracy partnerskiej w ramach programów lub inicjatyw międzynarodowych ogłaszanych we współpracy dwustronnej, wielostronnej lub przy wykorzystaniu przez polskie zespoły badawcze wielkich międzynarodowych urządzeń badawczych.

- ◆ **SYMFONIA 1 - termin składania wniosków: 15 marca br.**

Program skierowany jest do wybitnych naukowców, których badania wyróżniają się największą jakością, odważnym przekraczaniem granic pomiędzy różnymi dziedzinami nauki, przyczyniając się do tworzenia nowych wartości i otwierania nowych perspektyw w nauce.

- ◆ **FUGA 2 - termin składania wniosków: 15 marca br.**
(krajowe staże po uzyskaniu stopnia naukowego doktora)

Program skierowany jest do osób rozpoczynających karierę naukową, które nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem uzyskały stopień naukowy doktora (w latach 2008 – 2012). Wnioski mogą składać również osoby w przypadku których stan zaawansowania rozprawy doktorskiej pozwala na uzyskanie stopnia doktora do dnia 30.06.2013 r.

• NARODOWE CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU

♦ **PROGRAM SEKTOROWY W DZIEDZINIE MEDYCZYNY INNOWACYJNEJ (INNOMED)**

Program jest rezultatem porozumienia zawartego pomiędzy Narodowym Centrum Badań i Rozwoju, a grupą przedsiębiorstw stowarzyszonych w Polskiej Platformie Technologicznej Innowacyjnej Medycyny. Budżet programu wynosi 300 mln PLN, z czego udział przedsiębiorstw w budżecie wynosi 35% natomiast pozostała część finansowana jest przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

PLANOWANY NABÓR WNIOSKÓW: maj 2013 r.

• FUNDACJA NA RZECZ NAUKI POLSKIEJ

♦ **VENTURES - termin składania wniosków: 15 kwietnia br.**

Celem programu jest podniesienie atrakcyjności pracy naukowej w Polsce, zainteresowanie młodych uczonych pracą naukową, a także zwiększenie liczby projektów, których wyniki mogą być wdrożone w działalności gospodarczej.

Program adresowany jest do najmłodszych naukowców:

- **studentów** jednolitych studiów magisterskich (po ukończeniu trzeciego roku studiów) lub studiów II stopnia;
- **absolwentów** (do trzech lat po ukończeniu studiów magisterskich) zatrudnionych na etatach naukowo-dydaktycznych;
- **doktorantów** (uczestników studiów doktoranckich).

• POLSKO – TAJWAŃSKI KONKURS NA WSPÓLNE PROJEKTY BADAWCZE

- termin składania wniosków: 24 kwietnia br. godz. 12.00

OBSZARY TEMATYCZNE:

- ♦ Neurobiologia
- ♦ Energia odnawialna
- ♦ Środowisko – zasoby wodne, środowiskowe systemy monitorujące, eko – innowacje

WAŻNE: Projekt musi być realizowany przy współdziałaniu uczestników z obu państw, przy założeniu zrównoważonego wkładu w realizację zadań badawczych (min. 30 % kosztów projektu dla każdej ze stron).

Okres realizacji projektu wynosi maksymalnie 36 miesięcy. Budżet przeznaczony na pojedynczy projekt wynosi 30 000 EURO/rok na okres 3 lat.

Więcej informacji na stronie: <http://www.ncbir.pl/bip/konkursy/>

• KONKURS POPULARYZATORSKI INTER – SZKOLENIA I KONKURS DLA MŁODYCH NAUKOWCÓW - termin składania wniosków: 22 marca br.

Program skierowany jest do laureatów i stypendystów FNP: doktorantów oraz doktorów (do 6 lat po doktoracie). Składa się on ze szkoleń i konkursu popularyzatorskiego, w którym 10 nagrodzonych otrzyma po 100 tys. zł na swoje interdyscyplinarne projekty badawcze.

Więcej informacji na stronie: <http://www.fnp.org.pl/oferta/konkurs-popularyzatorski-inter/>

- WYMIANA OSOBOWA PRZY REALIZACJI PROJEKTÓW NAUKOWYCH – PROGRAM DAAD (polsko – niemieckie grupy badawcze)
- **termin składania wniosków: 31 lipca br.**

Celem tego programu jest intensyfikacja współpracy między polskimi i niemieckimi grupami naukowców pracujących nad określonym przedsięwzięciem naukowym. Program wspiera koszty mobilności naukowców. Priorytetem jest wspieranie kształcenia i zdobywania specjalności przez młodych naukowców (magistrantów, doktorantów i naukowców tuż po doktoracie). We wniosku należy przedstawić przewidywane przedsięwzięcia badawcze wynikające z tej współpracy, np. przygotowywanie wniosku do europejskiej lub polskiej agencji wspierającej badania naukowe.

Warunkiem złożenia wniosku jest przygotowanie konkretnego przedsięwzięcia naukowego, którym zajmują się naukowcy obu krajów, możliwie w sposób komplementarny. We wniosku należy przedstawić cel naukowy projektu (zakres, nowe elementy, cele cząstkowe) w aspekcie współpracy polsko-niemieckiej. Polski wniosek może być przyjęty po warunkiem złożenia równoległego wniosku w Niemczech. We wniosku należy wyraźnie przedstawić, jakie konkretne zadania wykonuje partner polski, a jakie niemiecki.

Więcej informacji na stronie: <http://www.nauka.gov.pl/ministerstwo/komunikaty/komunikaty/artikul/zaproszenie-do-skladania-wnioskow-do-programu-z-daad-sluzacego-wspieraniu-kosztow-wymiany-osob-1/>

- II NABÓR WNIOSKÓW – MOBILNOŚĆ STUDENTÓW I PRACOWNIKÓW UCZELNI - fundusze norweskie oraz fundusze EOG
- **termin składania wniosków: 30 kwietnia br.**

Kategorie działań:

- wymiana studentów

- ♦ wyjazdy polskich studentów oraz przyjazdy studentów z Państw-Darczyńców na okres studiów trwający od 3 do 12 miesięcy w jednym roku akademickim;
- ♦ wyjazdy studentów polskich i przyjazdy studentów z Państw-Darczyńców na praktyki do współpracujących instytucji na okres od 3 do 12 miesięcy w jednym roku akademickim;
- ♦ studenci realizujący wymiany mogą wziąć udział w intensywnym kursie językowym EILC, który powinien odbyć się na początku okresu wymiany, w kraju goszczącym.

- wymiana pracowników

- ♦ wyjazdy polskich nauczycieli akademickich do uczelni partnerskich z Państw-Darczyńców i przyjazdy nauczycieli z Państw-Darczyńców do Polski w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych;
- ♦ wyjazdy polskich nauczycieli i pracowników administracyjnych do uczelni partnerskich z Państw Darczyńców i przyjazdy nauczycieli i pracowników administracyjnych z Państw-Darczyńców do Polski w celu realizacji stażu towarzyszącego, udziału w seminariach, szkoleniach, warsztatach i konferencjach, doskonalących umiejętności i poszerzających wiedzę w danej dziedzinie.

Dofinansowanie otrzymane w ramach FSS pokryje 100% całkowitego, uprawnionego kosztu projektu. Nie jest wymagane współfinansowanie ze strony wnioskodawcy.

Więcej informacji na stronie: http://www.fss.org.pl/nabor_mobilnosc

• NABÓR KANDYDATÓW DO RADY MŁODYCH NAUKOWCÓW

- termin składania dokumentów: 18 marca br.

Członkostwo w Radzie to szansa na aktywne uczestniczenie w tworzeniu coraz lepszych warunków dla młodych badaczy. Do zadań Rady należy m.in. proponowanie rozwiązań wzmacniających współpracę młodego pokolenia naukowców z przedstawicielami środowisk gospodarczych oraz instytucji wdrażających innowacyjne rozwiązania w nauce. Rada wskazuje również bariery na które napotykają naukowcy na początku swojej kariery i przygotowuje rekomendacje dotyczące możliwości ich wspomagania.

Więcej informacji na stronie: <http://www.nauka.gov.pl/ministerstwo/aktualnosci/aktualnosci/artukul/nabor-kandydatow-do-rady-mlodych-naukowcow/>

KONFERENCJE

• Spotkanie informacyjne "Mechanizmy finansowania badań młodych naukowców w Polsce" – 15.03.2013 Uniwersytet Gdański

Rada Młodych Naukowców, Uniwersytet Gdański oraz Regionalny Punkt Kontaktowy ds. 7. Programu Ramowego Unii Europejskiej przy Politechnice Gdańskiej zapraszają na spotkanie w ramach cyklu seminariów szkoleniowo - dyskusyjnych pn.: "Mechanizmy finansowania młodych naukowców w Polsce".

Spotkanie odbędzie się w dniu 15 marca br. na Uniwersytecie Gdańskim.

Podczas spotkania będzie można zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- Możliwości finansowania badań dla młodych naukowców;
- Jak przygotować dobry wniosek projektowy?
- Co pisać, a czego nie uwzględniać, aby dostać grant?
- Najczęściej popełniane błędy w aplikowaniu o projekty;
- Doświadczenia Laureatów konkursów.

W spotkaniu wezmą udział eksperci z:

- Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego: Pani Anna Korżinek;
- Narodowego Centrum Nauki: prof. dr hab. Marek Żukowski, członek Rady NCN; dr hab. Wojciech Sowa, koordynator Dyscyplin Nauk Humanistycznych, Społecznych i o Sztuce;
- Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: Pani Ewelina Napieralska;
- Regionalnego Punktu Kontaktowego ds. 7. Programu Ramowego UE na Politechnice Gdańskiej: Pani Renata Downar-Zapolska.

Więcej informacji na stronie:

http://www.rpkgdansk.pl/images/pdf/Szkolenia/15_03_2013/Plakat_informacyjny.pdf