

RAPORT

Z PRZEBIEGU PROCESU PRZYZNAWANIA STYPENDIÓW NAUKOWYCH MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO DLA WYBITNYCH MŁODYCH NAUKOWCÓW W 2013 ROKU

1. Cel stypendiów naukowych

Celem programu stypendialnego jest wspieranie pracy naukowej doktorantów kształcących się na terenie województwa łódzkiego oraz zachęcenie ich do prowadzenia badań naukowych w wyznaczonych dyscyplinach naukowych i artystycznych. W budżecie Województwa Łódzkiego w 2013 roku została przeznaczona na ten cel kwota 200 000 zł.

„Regulamin przyznawania stypendiów naukowych Marszałka Województwa Łódzkiego dla wybitnych młodych naukowców” został przyjęty przez Sejmik Województwa Łódzkiego Uchwałą Nr XXII/402/12 dnia 27 marca 2012 r. Zgodnie z ww. dokumentem stypendium przyznawane jest uczestnikom studiów doktoranckich zgłoszonych do konkursu przez rektorów lub prorektorów szkół wyższych, dyrektorów instytutów naukowych Polskiej Akademii Nauk, dyrektorów instytutów badawczych lub międzynarodowych instytutów naukowych, których siedziba lub oddział znajduje się na terenie województwa łódzkiego. Stypendium przyznawane jest na realizację innowacyjnego projektu naukowo-badawczego, którego wyniki będą użyteczne dla rozwoju społecznego, gospodarczego lub kulturalnego regionu.

Ponadto należy podkreślić, iż program stypendialny wspierający młodych naukowców z województwa łódzkiego to jedno z działań w ramach realizowanego przez Departament Kultury i Edukacji od grudnia 2011 roku projektu pn. „Promocja marki regionalnej Łódzkie intelektualne” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Projekt ma za zadanie ukazanie województwa łódzkiego jako regionu o dużym potencjale akademickim, naukowym i kulturalnym, który stwarza młodym ludziom znakomite warunki do zdobycia wykształcenia, wszechstronnego rozwoju intelektualnego i kulturalnego.

2. Działania informacyjne i promocyjne

W celu jak najszerzego rozpropagowania I edycji przyznawania stypendiów użyte zostały wszystkie narzędzia promocyjne wykorzystywane w ramach realizacji projektu pn. Promocja marki regionalnej „Łódzkie intelektualne”. Zastosowano m.in. promocję w radiu i telewizji, publikację reklam, ogłoszeń i artykułów sponsorowanych w dzienniku regionalnym, udział w targach i imprezach regionalnych, dystrybucję materiałów promocyjnych w postaci ulotek i plakatów, zamieszczanie informacji na stronie internetowej projektu.

Ponadto rozesłano wiadomości elektroniczne do szkół wyższych, instytutów naukowych i badawczych z województwa łódzkiego z prośbą o poinformowanie studentów, a także w miarę możliwości zamieszczenie informacji o stypendiach na swoich stronach internetowych.

3. Ocena formalna

W I edycji konkursu do Departamentu Kultury i Edukacji wpłynęło 108 wniosków o przyznanie stypendium naukowego MWŁ dla młodych naukowców. Najwięcej aplikacji, bo aż 52 wpłynęło z Uniwersytetu Łódzkiego, 41 wniosków złożyli doktoranci Politechniki Łódzkiej, 14 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi i 1 - Akademii Sztuk Pięknych w Łodzi. Najliczniej reprezentowaną przez kandydatów dyscypliną naukową była ekonomia, biologia medyczna oraz medycyna. Ilość złożonych wniosków wg. dyscyplin naukowych i artystycznych przedstawia poniższa tabela:



FUNDUSZE EUROPEJSKIE DLA ROZWOJU REGIONU ŁÓDZKIEGO

Dyscyplina naukowa	Liczba złożonych wniosków
ekonomia	14
biologia medyczna	11
medycyna	10
ochrona środowiska	8
inżynieria materiałowa	8
chemia	8
biotechnologia	8
mikrobiologia	7
geografia	7
technologia chemiczna	5
włókiennictwo	4
informatyka	4
budowa i eksploatacja maszyn	3
inżynieria środowiska	2
biofizyka	2
architektura i urbanistyka	2
fizyka	1
termodynamika	1
sztuki projektowe	1
socjologia	1
inżynieria chemiczna	1

Znaczna większość aplikacji, bo aż 64% wpłynęło z Łodzi, jednak należy zaznaczyć, iż wnioski wpłynęły również z 14 powiatów regionu łódzkiego oraz z innych województw m.in.: z województwa wielkopolskiego, świętokrzyskiego i lubuskiego.

Złożone wnioski zostały sprawdzone pod względem formalnym przez pracowników Departamentu Kultury i Edukacji, zgodnie z Kartą oceny formalnej, której wzór stanowi załącznik nr 2 do Regulaminu. Ewentualne braki formalne kandydaci do stypendium mogli uzupełniać w wyznaczonym terminie. Wszystkie złożone wnioski przeszły pozytywnie przeprowadzoną ocenę formalną.

4. Ocena merytoryczna

Do etapu oceny merytorycznej zakwalifikowało się 108 wniosków, które pod względem merytorycznym oceniała Komisja Stypendialna, której posiedzenie odbyło się dnia 5 kwietnia 2013 roku. Komisja obradowała w składzie:

1)	Prof. dr hab. Mirosław Włodarczyk	- Uniwersytet Łódzki
2)	Prof. dr hab. inż. Piotr Paneth	- Prorektor ds. Nauki Politechniki Łódzkiej
3)	Prof. dr hab. n. med. Andrzej Bednarek	- Uniwersytet Medyczny w Łodzi
4)	Dr Michał Staszczak	- Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna w Łodzi (nieobecny)
5)	Prof. Agata Jarecka	- Prorektor ds. Nauki i Rozwoju Akademii Muzycznej w Łodzi (nieobecna)
6)	Prof. Mariusz Włodarczyk	- Prorektor ds. Nauki, Rozwoju i Pozyskiwania Funduszy Akademii Sztuk Pięknych w Łodzi (nieobecny)

FUNDUSZE EUROPEJSKIE DLA ROZWOJU REGIONU ŁÓDZKIEGO

7)	Artur Bagieński	- Wicemarszałek Województwa Łódzkiego (nieobecny)
8)	Anna Rabiega	- Przewodnicząca Komisji Nauki, Kultury i Sportu Sejmiku Województwa Łódzkiego
9)	Mariola Mirecka	- Zastępca Dyrektora Departamentu Kultury i Edukacji
10)	Małgorzata Doroz	- Naczelnik Wydziału Edukacji Departamentu Kultury i Edukacji
11)	Joanna Andrzejewska	- p.o. Naczelnika Wydziału Ekonomicznego Departamentu Kultury i Edukacji

Członkowie Komisji dokonali oceny wniosków na indywidualnej karcie oceny merytorycznej stanowiącej załącznik nr 4 do Regulaminu przyznawania stypendiów, następnie określono średnią liczbę punktów każdego kandydata na karcie oceny merytorycznej zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do regulaminu. Kandydatom przyznawano punkty w poszczególnych kategoriach:

- 1) innowacyjność projektu naukowo-badawczego i jego znaczenie dla rozwoju społecznego, gospodarczego lub kulturalnego województwa łódzkiego – maksymalna ilość punktów do uzyskania w tym kryterium - 35 pkt.;
- 2) użyteczność wyników badań naukowych prowadzonych przez kandydata dla rozwoju społecznego, gospodarczego lub kulturalnego województwa łódzkiego – maksymalna ilość punktów do uzyskania w tym kryterium - 35 pkt.;
- 3) dotychczasowe osiągnięcia naukowe lub artystyczne: przyznane granty, patenty, publikacje naukowe kandydata, wystąpienia na konferencjach naukowych, udział w stażach, stypendiach zagranicznych, działalność w regionalnych, krajowych, międzynarodowych organizacjach naukowych, otwarty przewód doktorski itp. – maksymalna ilość punktów do uzyskania w tym kryterium - 30 pkt.

Biorąc pod uwagę ilość środków finansowych zarezerwowanych w budżecie Województwa Łódzkiego w 2013 roku na stypendia naukowe Marszałka Województwa Łódzkiego dla młodych naukowców w kwocie 200 000 zł oraz punktację przydzieloną poszczególnym kandydatom Komisja Stypendialna zarekomendowała do przyznania stypendium 11 osób:

Lp.	Imię i nazwisko stypendysty	Tytuł projektu	Nazwa wnioskodawcy	Kwota stypendium
1	Szubska-Włodarczyk Natalia	Analiza możliwości zaangażowania obszarów wiejskich w rozwój energetyki odnawialnej w województwie łódzkim — szacunek produkcji biomasy rolnej w gospodarstwach rolnych	Uniwersytet Łódzki	20 000,00
2	Laskowska Anna	Nanokompozyty elastomerowe o podwyższonych parametrach użytkowych zawierające napełniacze warstwowe	Politechnika Łódzka	20 000,00
3	Szufa Szymon	Toryfikacja biomasy	Politechnika Łódzka	20 000,00
4	Komasa Justyna	Termoczułe rusztowania do hodowli komórek skóry przeznaczone do leczenia przewlekłych ran i oparzeń	Politechnika Łódzka	20 000,00

FUNDUSZE EUROPEJSKIE DLA ROZWOJU REGIONU ŁÓDZKIEGO

5	Włodarczyk Marcin	Wykorzystanie uzyskanych nowatorskich wyników badań własnych w podjęciu próby ograniczenia zachorowalności na gruźlicę w regionie łódzkim, charakteryzującym się najwyższym w Polsce współczynnikiem występowania tej choroby	Uniwersytet Łódzki	19 300,00
6	Justyna Chałubińska-Fendler	Różnicowanie niepożądanych reakcji po napromieniowaniu za pomocą markerów molekularnych — Bio-bank materiału biologicznego, danych klinicznych i epidemiologicznych chorych poddanych radioterapii z powodu raka stercza	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	20 000,00
7	Skwierczyński Przemysław	Wytwarzanie nanostrukturalnych warstw C/Hap hybrydową metodą plazmową RF PACVD MS dla potrzeb medycyny	Politechnika Łódzka	16 700,00
8	Smętkiewicz Karolina	Świadomość społeczna wykorzystywania wód geotermalnych w województwie łódzkim i landzie Styria	Uniwersytet Łódzki	16 000,00
9	Jakubiec Tomasz	Rola samorządów terytorialnych w kreowaniu rynku zielonych zamówień publicznych na podstawie doświadczeń regionu łódzkiego i wybranych regionów europejskich	Uniwersytet Łódzki	16 000,00
10	Adamus Agnieszka	Wpływ promieniowania jonizującego na właściwości biologiczne biomateriałów wytworzonych z kopolimerów na bazie węglanu trimetylenu i kwasu mlekowego	Politechnika Łódzka	16 000,00
11	Jachowicz Rafał	Zastosowanie algorytmów opartych na rachunku różniczkowym niecałkowitego rzędu do wyznaczania ścieżki ruchu platformy mobilnej	Politechnika Łódzka	16 000,00

5. Analiza procesu przyznawania stypendiów naukowych

I edycja stypendiów naukowych dla wybitnych młodych naukowców była odpowiedzią na sygnały łódzkiego środowiska naukowego o potrzebie wsparcia skierowanego do uczestników studiów doktoranckich. Nowy program spotkał się z bardzo dużym zainteresowaniem ze strony łódzkich doktorantów. Zamiarem organizatorów konkursu było położenie większego nacisku na zacieśnianie relacji między uczelniami a przedsiębiorcami, którzy będą mogli sięgnąć po wyniki prac badawczych łódzkich naukowców, aby ich potencjał intelektualny został jak najlepiej wykorzystany.