

Owoc granatu pod mikroskopem

Badała proces wypieku chleba, uzyskała proszek z owoców granatu, a obecnie będzie zajmowała się suszoną śliwką. Olsztynianka Anna Horszwald ma 29 lat i jako jedna z 40 polskich naukowców wyjeżdża w sobotę na staż do Stanów Zjednoczonych. Dowie się tam, jak przeprowadzać badania, by na tym zarobić.



Anna Horszwald: — Kiedy po wykonaniu badań otrzymam dany produkt i mogę go wprowadzić na rynek, widzę, że to czemuś służy Fot. Wojciech Benedyktowicz

Edyta Hołdyńska

e.holdynska@gazetaolsztynska.pl

Anna Horszwald studiowała biotechnologię na Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim. Pracę magisterską napisała już jednak w Polskiej Akademii Nauk. — Dowiedziałam się, że uniwersytet zorganizował możliwość pisania prac magisterskich w Polskiej Akademii Nauk — opowiada. — Bez wahania zdecydowałam się więc z tego skorzystać. Potem dostałam propozycję napisania tam doktoratu pod okiem profesora Henryka Zielińskiego. Realizowałam go częściowo w Madrycie, byłam też w Turcji. Po obronie pojechałam na badania do Szwajcarii.

Badania w Szwajcarii

Praca magisterska Anny Horszwald dotyczyła mąk żytnich. Podczas badań naukowych dowiodła, że mąki ciemne są zdecydowanie zdrowsze. Praca doktorancka była już o procesach, które zachodzą podczas wypieku chleba żytniego. Proszek z granatu o wysokiej zawartości antyoksydantów pani Anna odkryła już w Szwajcarii. — Współpracowałam wtedy z prywatną firmą

— opowiada. — Pracowałam nad tym, by uzyskać proszek z granatu najprostszą metodą. Tak, by zaoszczędzić czas, pieniądze i jednocześnie zachować jak najwięcej składników, które pozytywnie wpływają na zdrowie człowieka. Firma, z którą współpracowałam, wprowadziła proszek, które uzyskałam, do wybranych produktów spożywczych.

Z teorii do praktyki

To wyjazd do Szwajcarii skłonił Annę Horszwald do przemysłu. W Polsce wyników badań nie sprzedaje się bowiem w ogóle, a skorzystać na tym może i firma, i badacz. — Zamykanie się w laboratorium i analizowanie, wykonywanie badań tylko po to, by wydać publikację i schować ją do szuflady nie jest zachęcające — mówi Anna. — Kiedy po napisaniu projektów, wykonaniu badań otrzymam dany produkt i mogę go wprowadzić na rynek, widzę, że to czemuś służy. Chęć pracy jest wtedy o wiele większa.

Znalazłam się na liście

To wtedy Anna Horszwald postanowiła, że zawalczy o wyjazd do Stanford University w USA. Złożyła wnio-

sek na program stażowo-szkoleniowy „Top 500 Innovators — Science Management Commercialization”, dotyczący współpracy nauki z biznesem. — Kiedy usłyszałam, że jestem 25. na liście pierwszych 40 Polaków, którzy wygrali wyjazd na staż, ogromnie się ucieszyłam. To dla mnie wielkie wyróżnienie i docenienie dotychczasowej pracy. Nominację wręczał mi premier Donald Tusk.

Czy w Olsztynie można zrobić karierę naukową?

— Wystarczy tylko chcieć — zapewnia nasza rozmówczyni. — Trzeba tylko być otwartym, próbować swoich sił i zdobywać doświadczenie za granicą. Dlatego warto jest też uczyć się języków obcych. Naukę trzeba po prostu lubić. Na starcie nie zarabia się dużych pieniędzy.

Polska Akademia Nauk, jak zapewnia Horszwald, jest otwarta dla młodych naukowców. Ma swoje studium doktoranckie. — Cały czas ogłaszane są też konkursy i nabory na nowych doktorantów — dodaje kobieta. — W Olsztynie, jak i w całej Polsce brakuje jednak komercjalizacji badań. Jak to zrobić i wprowadzić, mam nadzieję nauczyć się już w Stanford.

Jak UWM pomaga absolwentom w karierze?

— Najczęściej nasi studenci i absolwenci wiedzą już, co chcą w życiu osiągnąć, ale szukają potwierdzenia, czy wybrali dobrą i przynoszącą dobre dochody drogę — twierdzi Dorota Opolska z biura karier UWM, które zajmuje się wspieraniem absolwentów na rynku pracy. — Są też jednak tacy studenci, którzy przychodzą, by poradzić się w sprawie pisania oficjalnych dokumentów czy przygotować się do rozmowy kwalifikacyjnej. Radzimy im też, jak pozyskać pieniądze z Unii Europejskiej. Biura karier organizują też szkolenia, współpracują z urzędami pracy, obserwują absolwentów i wymagania pracodawców. Na podstawie tych danych tworzy się nowe kierunki nauczania. Od 1 października biura mają też obowiązek monitorowania losów absolwentów. W ten sposób Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego chce nakłonić uczelnie, aby dostosowały ofertę kształcenia do potrzeb rynku pracy. Biuro karier UWM wspiera rocznie od 350 do 500 studentów.

REKLAMA



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

ZARZĄD WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

jako Instytucja Zarządzająca

Regionalnym Programem Operacyjnym Warmia i Mazury na lata 2007-2013

ogłasza nabór wniosków o dofinansowanie projektów ze środków

Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

W RAMACH KONKURSU NR 10/11/4.1.2

Z ZAKRESU: OSI PRIORYTETOWEJ 4:

ROZWÓJ, RESTRUKTURYZACJA I REWITALIZACJA MIAST

Działanie 4.1 Humanizacja blokowisk

Poddziałanie 4.1.2 Wzmocnienie funkcji społecznych

Konkurs ma formę zamkniętą. Wielkość kwoty przewidzianej do rozdysponowania w konkursie nr 10/11/4.1.2 wynosi: **571 300,84 EUR**, co daje kwotę **2 531 738,36 PLN**, w tym **485 631,21 EUR (2 151 977,58 PLN)** ze środków pochodzących z EFRR oraz **85 699,63 EUR (379 760,77 PLN)**, stanowiących udział środków pochodzących z budżetu państwa na projekty podlegające zasadom udzielania pomocy publicznej liczoną po kursie **4,4313 EUR/PLN**. Kwota przewidziana na konkurs wyrażona w PLN może ulec zmianie z uwagi na różnice kursowe. Maksymalny poziom dofinansowania dla projektów środkami Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury na lata 2007-2013 wynosi **85%** wydatków kwalifikowalnych oraz **50%** wydatków kwalifikowalnych dla podmiotów podlegających zasadom udzielania pomocy publicznej.

O wsparcie mogą ubiegać się:

- Jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia;
- Organizacje pozarządowe;
- Spółdzielnie mieszkaniowe;
- Jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną.

Przewidziane do wsparcia typy projektów:

- renowacja, remont i adaptacja budynków i pomieszczeń, znajdujących się w zasobach społeczności mieszkaniowych, na cele kulturalne, sportowe, opiekuńcze, terapeutyczno-poradnicze, informatyczne, wraz z zagospodarowaniem przyległego otoczenia i zakupem sprzętu (środki trwałe).

Kryteria wyboru projektów wskazane są w dokumencie: Szczegółowy opis osi priorytetowej Rozwój, restrukturyzacja i rewitalizacja miast Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury na lata 2007-2013. Wnioski o dofinansowanie w formie papierowej wraz z załącznikami w 2 egzemplarzach (proszę stosować kartony archiwizacyjne, nie segregatory) należy złożyć osobiście, listem poleconym lub za pośrednictwem kuriera (liczy się data wpływu) w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Warmińsko-Mazurskiego, w sekretariacie Departamentu Zarządzania Programami Rozwoju Regionalnego, ul. Kościuszki 83, 10-552 Olsztyn, I piętro, pok. 107, natomiast wnioski w formie elektronicznej należy przestać za pomocą Generatora Wniosków MAKŚ, dostępnego na stronie internetowej www.rpo.warmia.mazury.pl (zakładka Generator Wniosków).

Termin składania wniosków:

od 28 października 2011 r. do 13 grudnia 2011 r. (31 dni roboczych)
w godzinach 8.00-15.00.

Ostateczny termin składania wniosków upływa 13 grudnia 2011 r. o godz. 15.00. Wnioski, które wpłyną po terminie, są rejestrowane, natomiast nie podlegają ocenie.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w ciągu 85 dni roboczych od dnia zakończenia naboru wniosków. Instytucja Zarządzająca zastrzega możliwość zmiany terminu rozstrzygnięcia konkursu. Informacje dotyczące zasad przygotowania i składania wniosków o dofinansowanie projektów oraz procedury przebiegu konkursu (w tym procedury odwoławczej) zawiera **Regulamin naboru i oceny wniosków o dofinansowanie projektów ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury na lata 2007-2013 do konkursu nr 10/11/4.1.2** wraz z załącznikami (m.in. Wzór wniosku o dofinansowanie projektu oraz wzór umowy o dofinansowanie projektu).

Dokumenty znajdują się na stronie internetowej Programu www.rpo.warmia.mazury.pl (Zakładka Konkursy – Oś priorytetowa Rozwój, restrukturyzacja i rewitalizacja miast).

Ogłoszenie jest sfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury na lata 2007-2013