



383 817

Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

Wałcz, 26-08-2013 r.

R.075-9/13

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WYDZIAŁ WDRAŻANIA RPO
WPLYNĘŁO
26
23-08-2013
Ilość zał. L.dz.
podpis

Pani Agnieszka Mujta
Zastępca Dyrektora
Wydziału Wdrażania RPO
ul. Korsarzy 34
70-540 Szczecin

Szanowna Pani Dyrektor

W odpowiedzi na Państwa pismo nr WWRPO.V.4339.2013.SP.04 z dnia 20 sierpnia 2013 roku w sprawie projektu „Regionalne Centrum Badawczo-Rozwojowe (zwane dalej Centrum), Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałczu wyjaśnia co następuje:

1. Wkład własny Uczelni w wysokości 25% kosztów kwalifikowanych projektu będzie się składał z dwóch źródeł:
 - a) 15% wartości kosztów kwalifikowanych z rezerwy celowej budżetu państwa, która w przypadku uczelni wyższych jest realizowana poprzez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego; możliwość wystąpienia o powyższe do MNiSW uwarunkowana jest uzyskaniem przez naszą Uczelnię pisemnej decyzji Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego, o wprowadzeniu projektu Centrum na listę Projektów Indywidualnych; szacowany czas otrzymania zapewnienia 30-50 dni od daty wystąpienia, które nastąpi natychmiast po otrzymaniu decyzji Zarządu; Uczelnia przeprowadziła już stosowne rozmowy z MNiSW w tej sprawie;
 - b) 10% wartości kosztów kwalifikowanych – środki samorządów lokalnych, środki przekazane przez Fundację na Rzecz PWSZ w Wałczu oraz środki własne Uczelni uzupełnione kredytem inwestycyjnego (w załączeniu zgoda Senatu na zaciągnięcie kredytu wyrażona w formie uchwały).

2a. W przedmiotowym projekcie, w którym Uczelnia realizować będzie niezależne badania naukowe służące podniesieniu poziomu wiedzy, a wyniki tych badań będą upowszechniane na rzecz rozwoju gospodarki, pomoc publiczna nie wystąpi. Wyniki badań będą publikowane przez Uczelnię na zasadach ogólnych dla wszystkich, a dostęp do nich będzie otwarty, w tym także poprzez publikacje, konferencje i wydawane przez Uczelnię skrypty, artykuły itp.

Poniżej test pomocy publicznej:

1. Czy transfer ten skutkuje przysporzeniem na rzecz określonego podmiotu, na warunkach korzystniejszych niż rynkowe?
Tak, transfer ten skutkuje przysporzeniem na rzecz określonego podmiotu, jakim jest PWSZ w Wałczu na warunkach korzystniejszych niż rynkowe (pomoc bezzwrotna).
2. Czy transfer ten jest selektywny – uprzywilejowuje określone podmioty lub wytwarzanie określonych dóbr?

→ DP → SP → poolna z uwzględnieniem
delucacja 26.08.2013
[Signature]

ul. Bydgoska 50
78-600 Wałcz
NIP: 765-15-97-178
REGON: 331447710

tel./fax: 67-250 01 87
e-mail: rektorat@pwsz.eu
www.pwsz.eu



Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

Tak, transfer ten uprzywilejowuje określone podmioty, jakimi są PWSZ w Wałczu, chociaż dostęp do wiedzy i udoskonalonej technologii będą mieli wszyscy, którzy zapoznają się z wynikami badań.

3. Czy w efekcie tego transferu występuje lub może wystąpić zakłócenie konkurencji?
Nie, gdyż wszystkie podmioty będą miały jednakowy dostęp do wyników badań, które będą konsekwencją badań prowadzonych przez Uczelnię na własne potrzeby.

4. Czy transfer ten wpływa na wymianę gospodarczą między krajami członkowskimi?
Nie, gdyż wszystkie podmioty będą miały jednakowy dostęp do wyników badań prowadzonych przez Uczelnię.

2b. Opis zasad współpracy z przedsiębiorcami i publikowania wyników badań.

W pierwszym okresie realizacji projektu przeprowadzimy działania promujące Centrum, odbędzie się konferencja rozpoczynająca projekt, otwarta dla pracowników nauki i przedsiębiorców. Podczas konferencji zaprezentujemy obszary, w których chcemy prowadzić badania, zaprezentujemy możliwości badawcze powstającego Centrum jak też kadre naukową, która te badania będzie prowadziła. W późniejszym okresie, w ramach współpracy ze światem nauki i biznesu zorganizujemy konferencję naukową przedstawiającą wyniki badań, wydawane będą publikacje zawierające artykuły omawiające wyniki badań prowadzonych przez nasz zespół badawczy.

3. Ponieważ pomoc publiczna nie wystąpi, gdyż jak to opisano w punkcie 2a, gdyż Uczelnia będzie prowadziła badania naukowe na własne potrzeby z wymierną korzyścią dla gospodarki (publikacja wyników badań), to pytanie zawarte w punkcie trzecim nie znajduje odzwierciedlenia w obecnym stanie faktycznym. Jeśli jednak Instytucja Zarządzająca uznałaby, że występuje pomoc publiczna, zaś poziom dofinansowania pozostałby na wstępnie określonym w wytycznych poziomie 40%, Uczelnia nie byłaby w stanie podjąć się realizacji przedmiotowego projektu.

4. Państwowe Wyższe Szkoły Zawodowe nie otrzymują dotacji z MNiSW na prowadzenie badań naukowych, jednak w roku 2009 nasza Uczelnia pozyskała środki i rozpoczęła realizację grantu badawczego, promotorskiego, pt.: „Koncepcja badania płynności finansowej gminy jako grupy kapitałowej (na przykładzie gmin z województwa zachodniopomorskiego), kierownikiem projektu była Pani prof. dr hab. Jolanta Iwin-Garzyńska. Jednakże chcemy zwrócić uwagę na fakt, że Polska Komisja Akredytacyjna dokonująca oceny programowej Uczelni, w części dotyczącej oceny dorobku naukowego pracowników, nie dzieli dorobku na uzyskany na pierwszym lub drugim etapie, lecz traktuje go całościowo, stąd należy przyjąć wiążącą wykładnię całościowego traktowania osiągnięć pracowników Uczelni. Zatem ocenę doświadczenia Uczelni w badaniach naukowych należy odnieść do członków naszego zespołu badawczego z Instytutu Politechnicznego. Pracownicy ci są autorami wielu ważnych projektów badawczych o charakterze innowacyjnym. Są oni także autorami patentów i licznych nowatorskich rozwiązań technicznych. Można tu wymienić:

- projekt badawczy zamawiany PBZ-MNiSW-01/1/2007 r. „Technologie modyfikacji warstwy wierzchniej zaawansowanych materiałów konstrukcyjnych” (2008-2010 r.);
- projekt realizowany z Instytutem Zaawansowanych Technologii Wytwarzania



Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

- w Krakowie oraz Zakładami Lotniczymi w Świdniku – kierownik projektu dr inż. Wojciech Musiał;
- projekt badawczy 0738/B/T02/2008/35 „Metoda precyzyjnego adaptacyjnego wygładzania złożonych powierzchni z wykorzystaniem narzędzi hybrydowych i inteligentnego systemu sterowania” (2008-2011 r.) – kierownik projektu dr inż. Wojciech Musiał;
 - projekt badawczy nr N N503 214837, finansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w latach 2009-2012, „Wysoko efektywne szlifowanie materiałów trudnoobrabialnych z zastosowaniem innowacyjnych ściernic, systemów diagnostyki i regeneracji ich czynnych powierzchni oraz zintegrowanych systemów sterowania” – kierownik projektu prof. zw. dr hab. inż. Jarosław Plichta;
 - projekt badawczy nr 4T07D03629, finansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w latach 2006-2008 „Narzędzia ściernic w tlenku glinu o funkcjonalnym gradientcie strukturalnym, w zastosowaniu do jednoprzęściowego szlifowania otworów” – kierownik projektu prof. zw. dr hab. inż. Jarosław Plichta;
 - „Manipulator narzędzia precyzyjnego” – numer wynalazku P.396589, nadany przez Urząd Patentowy, ochrona wynalazku zgłoszona w 10 krajach; wniosek patentowy, chroni nowy sposób realizacji ruchu osi specjalnie opracowany do zastosowań laserowych, zaś jego wdrożenie spowoduje wzrost możliwości wycinarek laserowych o około 40% – autor Marcin Ejma;
 - „Urządzenie do usuwania zużytego ścierniwa z obrabiarek skrawających wysokociśnieniową strugą wodno-ścierną” – numer wynalazku P.398439, nadany przez Urząd Patentowy – autorzy dr inż. J.Prażmo i dr inż. R.Sobczak;
 - „Urządzenie do czyszczenia powierzchni z wykorzystaniem strumienia powietrzno-wodno-ściernego” – numer wynalazku P.398649, nadany przez Urząd Patentowy – autorzy dr inż. J.Prażmo i dr inż. R.Sobczak.

Osoby wchodzące w skład zespołu badawczego Centrum, będą realizowały badania na potrzeby własne Uczelni, ale wyniki badań będą publikowane, a zatem staną się ogólnie dostępne dla wszystkich zainteresowanych podmiotów naukowo-badawczych i gospodarczych. Powołanie Centrum wpisuje się w misję Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu, która zmierza do pozyskiwania i transferu wiedzy dla kreowania przedsiębiorczości i kultury. Nasze staranie o utworzenie przy naszej Uczelni Regionalnego Centrum Badawczo-Rozwojowego jest jednym z naszych działań, których celem jest wypełnienie tej misji. Z naszej inicjatywy dwa lata temu powstał Klaster Metalowy METALIKA zrzeszający przedsiębiorstwa branży metalowej naszego regionu, zaś powołanie Centrum jest niejako naturalnym, kolejnym krokiem w tych działaniach.

Centrum będzie specjalizowało się w optymalizacji parametrów technologicznych w wybranych procesach produkcyjnych, będzie zdolne budować prototypy i testować ich przydatność w realiach przemysłowych. Będzie zorientowane na zagadnienia techniczne ściśle związane z działalnością produkcyjną. Jego funkcjonowanie będzie oparte w mniejszym stopniu na badaniach podstawowych, bardziej na praktycznym aspekcie szybkiego wdrażania do realiów przemysłowych pomysłów i patentów. Dzięki temu, jesteśmy przekonani, że publikowane badania, nowe rozwiązania oraz patenty będą służyły wielu podmiotom, a jego budowa pozwoli na realne podniesienie innowacyjności przedsiębiorstw naszego regionu.



Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

5. Pracownicy Uczelni, którzy będą stanowili podstawowy trzon zespołu badawczego, to przede wszystkim pracownicy Instytutu Politechnicznego naszej Uczelni, ale także pracownicy naukowcy, praktycy, pracujący w przedsiębiorstwach naszego regionu, którzy współpracują lub będą współpracować z Uczelnią na podstawie umów cywilno-prawnych:
- prof. zw. dr hab. inż. Jarosław Plichta – Dyrektor Instytutu Politechnicznego PWSZ w Wałczu;
 - prof. nadzw. dr hab. inż. Bronisław Słowiński – pracownik dydaktyczny PWSZ w Wałczu;
 - dr inż. Wojciech Musiał – pracownik dydaktyczny PWSZ w Wałczu;
 - dr inż. Mariusz Wojtalik – pracownik dydaktyczny PWSZ w Wałczu oraz główny technolog w firmie METALTECH w Mirosławcu;
 - dr inż. Jarosław Prażmo – pracownik dydaktyczny PWSZ w Wałczu, konsultant naukowo-techniczny w firmie Omax Polska, właściciel firmy PRO WATERJET;
 - dr inż. Erwin Przybysz – obecnie współpraca na podst. umowy cywilno-prawnej, planowane zatrudnienie na umowę o pracę;
 - dr inż. Paweł Sutowski – obecnie współpraca na podst. umowy cywilno-prawnej, planowane zatrudnienie na umowę o pracę;
 - dr inż. Ryszard Sobczak – planowana współpraca na podst. umowy cywilno-prawnej;
 - Marcin Ejma – prezes zarządu firmy EAGLE, planowana współpraca na podst. umowy cywilno-prawnej.

Wszyscy drugo- etatowi pracownicy Instytutu Politechnicznego, uzyskali zgodę Rektora w swojej macierzystej uczelni na dodatkowe zatrudnienie w naszej Uczelni. Pracownicy Ci stanowią pełnoprawną kadre, która bardzo aktywnie angażuje się w rozwój Uczelni i współpracę z przedsiębiorcami, członkami Klastra Metalowego METALIKA. Warto nadmienić, że dzięki tej współpracy, współuczestniczymy w nawiązywaniu kontaktów i pozyskiwaniu do współpracy naukowców z Finlandii, Niemiec, Danii. Wśród nich możemy wymienić:

- Prof. Antti Salminen, Lappeenranta University in Finland;
- Prof. Michael Rethmeier, BAM Berlin (Federal Institute of Material testing and approval);
- Prof. dr Steffen Keitel, SLV Halle GmbH, German Welding Institute, branch office in Halle;
- Dr Dirk Petring, Fraunhofer Institute ILT Aachen;
- Prof. Ph. D. Olsen Flemming – Micro/Nano and Precision Manufacturing – Danmark.

Pragniemy jeszcze raz podkreślić, że celem Uczelni jest poszukiwanie skutecznych rozwiązań technologicznych, istotnych dla rozwoju regionalnej gospodarki w oparciu o sferę B+R, tak by jak najefektywniej wykorzystać potencjał intelektualny Uczelni dla podniesienia innowacyjności i konkurencyjności regionu. Uważamy, że gwarantem tego jest osoba kierującego zespołem badawczym – Pana Profesora dra hab. inż. J. Plichty,



Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

którego dorobek obejmuje łącznie ponad 250 pozycji, w tym ponad 120 publikacji naukowych oraz wiele opracowań dydaktycznych, naukowo-technicznych i wdrożeniowych.

Pan Profesor kierował dwoma projektami badawczymi Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz był jednym z głównych wykonawców w siedmiu grantach w Komitecie Badań Naukowych i jednym w Naukowym Centrum Badań i Rozwoju. Oprócz spełnianych funkcji Kierownika Katedry Inżynierii Produkcji w Politechnice Koszalińskiej i Dyrektora Instytutu Politechnicznego PWSZ w Wałczu, aktywnie udziela się w różnych gremiach naukowych. Wypada wspomnieć, że jest Członkiem Rady Naukowej Instytutu Zaawansowanych Technologii Wytwarzania w Krakowie, Członkiem Prezydium Komitetu Inżynierii Produkcji PAN, Członkiem Komisji Budowy Maszyn przy Oddziale PAN w Poznaniu, Przewodniczącym Sekcji Obróbki Ściernej przy Oddziale PAN w Poznaniu. Był również Członkiem Regionalnej Rady ds. Gospodarki, Innowacji i Technologii przy Marszałku Woj. Zachodniopomorskiego (w poprzedniej kadencji). Współuczestniczy również w działalności wydawniczej, opiniując wydawane publikacje z obszaru badań technicznych. Jest Członkiem Komitetu Redakcyjnego „Archiwum Technologii Maszyn i Automatyzacji” oraz Członkiem Rady Programowej Miesięcznika Naukowo-Technicznego „MECHANIK”.

Jesteśmy przekonani, że to uznanie wiedzy i umiejętności współpracy oraz zasług w rozwijaniu polskiej nauki wpłynęło na wybór Pana Profesora na Sekretarza Koszalińskiego Towarzystwa Naukowego oraz na Przewodniczącego Koszalińskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją.

Pozostali członkowie zaproponowanego zespołu badawczego mogą poszczycić się także wieloma osiągnięciami: ogromną ilością artykułów publikowanych w czasopiśmie naukowych (w tym także z Listy Filadelfijskiej), wystąpieniami i referatami wygłoszonymi na konferencjach naukowych, opracowaniami, których wynikiem są rozwiązania patentowe czy też, co jest ogromną wartością dodaną, praktyką wynikającą z pracy i z współpracy z przemysłem. Osoby wchodzące w skład zespołu badawczego to także aktywni członkowie znanych organizacji np. NOT, SIMP.

Reasumując, pragniemy zauważyć, że w kontekście dotychczasowego, równorzędnego traktowania pracowników drugoetatowych przez PKA oraz MNiSW, podnoszenie na konferencji uzgodnieniowej w formie zarzutu, że 60-70% pracowników naukowych naszej Uczelni to pracownicy drugoetatowi było dla nas krzywdzące. Dotychczasowe zaangażowanie pracowników Instytutu Politechnicznego w tworzenie koncepcji Centrum, szereg wykonywanych przez nich prac nie związanych z dydaktyką na rzecz Uczelni, przedsiębiorców z Klastra i społeczności lokalnej oraz już proponowane pomysły rozwijania nowych technologii na bazie planowanego Centrum jest gwarantem ciągłości prowadzenia badań. Ponadto mamy już deklaracje przejścia na pierwszy etat części pracowników pracujących na umowach cywilno-prawnych. Fakt, że są oni związani z firmami specjalizującymi się w działalności innowacyjnej jest okolicznością sprzyjającą naszym planom. Nie bez znaczenia jest, że pracownicy Ci będą także wykorzystani w działalności dydaktycznej, zorientowanej na kształcenie i doskonalenie zawodowe naszych studentów i absolwentów, przygotowując ich do wdrażania i rozwijania najnowszych technologii. Również dobre kontakty naukowe naszych pracowników (krajowe i zagraniczne) będą



Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Wałczu

przydatne w zapraszaniu do współpracy innych naukowców, w miarę zaistnienia takich potrzeb.

Mamy nadzieję, że Urząd Marszałkowski przyznając nam środki na budowę Centrum umożliwi dalszy rozwój naszej Uczelni jako ważnego ośrodka innowacji i gospodarki opartej na wiedzy w naszym regionie.

Z poważaniem

REKTOR
Jolanta Witek
dr hab. prof. nadzw. Jolanta Witek