



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt pn. „Uniwersytet 2.0. Innowacyjna edukacja. Efektywne zarządzanie”
Nr Projektu POWR.03.05.00-00-Z230/17

DZP.371.55.2018

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia

Opis Przedmiotu Zamówienia oraz kryteria oceny ofert

Części nr 11

Wydział Nauk Historycznych i Społecznych

Przedmiotem zamówienia jest realizacja wykładów dla studentów Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie w wymiarze 60 godzin dydaktycznych.

Zajęcia będą prowadzone w języku angielskim.

Tematem wykładów jest:

Modelowanie zarządzania procesami innowacji z uwzględnieniem ryzyka

Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Waga (%)	Liczba punktów
Cena	60%	60
Profesjonalny trening akademicki odnośnie proponowanej tematyki wykładów potwierdzony nadaniem stopnia naukowego oraz publikacjami	30%	30



Uniwersytet
Kardynała Stefana Wyszyńskiego
w Warszawie



DZP.371.55.2018

Nagrody i wyróżnienia profesora	10%	10
---------------------------------	-----	----

1. Punkty w kryterium „Cena” (C) przyznane zostaną według następującego wzoru:

W kryterium cena oferty /C/ zostanie zastosowany wzór:

$$\text{liczba punktów } C = (C \text{ min} / C \text{ bad}) \times 60$$

gdzie: C min - cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert

C bad - cena brutto podana w ofercie

2. Punkty w kryterium „Profesjonalny trening akademicki odnośnie proponowanej tematyki wykładów potwierdzony nadaniem stopnia naukowego oraz publikacjami” (P) przyznane zostaną w następujący sposób:

W przypadku posiadania przez profesora w dorobku naukowym zawodowego tytułu naukowego otrzymanego na podstawie tezy badawczej tożsamej z tematyką wykładów otrzyma 15 pkt.

W przypadku nie posiadania przez profesora w dorobku naukowym zawodowego tytułu naukowego otrzymanego na podstawie tezy badawczej tożsamej z tematyką wykładów otrzyma 0 pkt. w tym kryterium.

W przypadku posiadania przez profesora w dorobku naukowym zawodowym i zawodowym minimum jednej książki autorskiej zbieżnej z tematyką wykładów otrzyma 15 pkt.

W przypadku nie posiadania przez profesora w dorobku naukowym minimum jednej książki autorskiej zbieżnej z tematyką wykładów otrzyma 0 pkt. w tym kryterium.

3. Punkty w kryterium „Nagrody i wyróżnienia profesora” (N) przyznane zostaną w następujący sposób:

W przypadku posiadania przez profesora w dorobku naukowym i zawodowym minimum jednej nagrody lub jednego wyróżnienia, oferta wykonawcy otrzyma 10 pkt. w tym kryterium.





Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt pn. „Uniwersytet 2.0. Innowacyjna edukacja. Efektywne zarządzanie”
Nr Projektu POWR.03.05.00-00-Z230/17

DZP.371.55.2018

W przypadku braku nagród i wyróżnień w dorobku naukowym i zawodowym profesora, oferta wykonawcy otrzyma 0 pkt. w tym kryterium.

4. Łączna liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

$$LP = C + P + N$$

Inne informacje:

Opis i specyfikacja przedmiotu w języku polskim

MODELOWANIE ZARZĄDZANIA PROCESAMI INNOWACJI Z UWZGLĘDNIENIEM RYZYKA

Kurs jest poświęcony kwestiom gospodarczym, modelowaniu matematycznemu i technologii informacyjnej w zarządzaniu procesami innowacji (MIP) w stanie niepewności i ryzyka wynikowego. Celem kursu jest określenie teoretycznego i metodologicznego podejścia do systemu MIP, w dążeniu do opracowania odpowiednich ekonomicznych i matematycznych modeli oraz metod ich rozwiązywania przez stworzenie obiektywnego modułowego narzędzia w postaci systemu oprogramowania, ułatwiającego ich praktyczną realizację.

Po zakończeniu kursu student:

- 1) Potrafi przeprowadzić analizę stanu działań innowacyjnych przedsiębiorstw i określeniu głównych tendencji rozwoju
- 2) Jest zdolny do wypracowania koncepcji modelowania w MIP
- 3) Posiada umiejętność dostosowywania metody rozwiązania problemu optymalizacji dynamicznego zarządzania procesów innowacyjnych z uwzględnieniem oceny poziomu ryzyka, itp.



Uniwersytet
Kardynała Stefana Wyszyńskiego
w Warszawie



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt pn. „Uniwersytet 2.0. Innowacyjna edukacja. Efektywne zarządzanie”
Nr Projektu POWR.03.05.00-00-Z230/17

DZP.371.55.2018

Annex 1 to the Contract Notice

Description of the Contract and criteria for the evaluation of offers

Section 11

Faculty of History and Social Sciences

The contract covers the conducting of 60 didactic hours of lectures for students of the Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw.

Classes will be taught in English.

The subject of the lectures is:

MODELING OF THE MANAGEMENT OF INNOVATION PROCESSES TAKING INTO ACCOUNT RISKS

Criteria for the evaluation of offers:

Criterion	Weight	Number of points
Price	60%	60
Professional academic training regarding the proposed subject of lectures, confirmed by the	30%	30



Uniwersytet
Kardynała Stefana Wyszyńskiego
w Warszawie



DZP.371.55.2018

awarding of a degree and publications		
Professor's awards and distinctions	10%	10

- Points in the **“price” criterion (C)** will be awarded according to the following formula:
In the criterion offer price /C/ the following formula will be applied:
number of points $C = (C \text{ min} / C \text{ bad}) \times 60$
where: C min – the lowest gross price among all offers
C bad – gross price given in the offer
- Points in the **“Professional academic training regarding the proposed subject of lectures, confirmed by the awarding of a degree and publications” (P)** criterion will be awarded in the following way:
If the professor has professional academic title received on the basis of a research thesis identical with the subject of lectures, he will receive 15 points.
If the professor does not have a professional academic title obtained on the basis of a research thesis identical with the subject of lectures, he will receive 0 points in this criterion.
If the professor has a minimum of one author’s book in the academic and professional achievements that is convergent with the subject of the lectures, he will receive 15 points.
If the professor does not possess a minimum of one author’s book convergent with the subject of the lectures, he will receive 0 points in this criterion.
- Points in the **“Professor's awards and distinctions” (N) criterion** will be awarded in the following way:





DZP.371.55.2018

If the professor has a minimum of one prize or one distinction in his scientific and professional achievements, the contractor's offer will receive 10 points in this criterion.

In the absence of prizes and distinctions in the professor's academic and professional achievements, the contractor's offer will receive 0 points in this criterion.

4. The total number of points received by the offer will be calculated according to the following formula:

$$LP = C + P + N$$

Other information:

Description and specification of the course in English

MODELING OF THE MANAGEMENT OF INNOVATION PROCESSES TAKING INTO ACCOUNT RISKS

The course is devoted to questions of economic and mathematical modeling and information technology in the management of innovation processes (MIP) in a state of uncertainty and the resultant risk. The objectives of the course are to determine the main theoretical and methodological approaches to the MIP system, to develop relevant economic and mathematical models and methods for their solution, and to create an object-oriented modular ins As a result of studying the course the student:

- 1) Is capable of analyzing the condition of innovation activity of enterprises, and to determine the main tendencies of its development
- 2) Gains the ability to work out the concept of modeling in MIP
- 3) Is familiar with the ways of prospective adaptation of methods of solving the problem of dynamic optimization of management of innovation processes considering the risks

