

**UR – nowoczesność i przyszłość regionu**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

**ZP/NIPR/30/2013**

Rzeszów, 17.09.2013 r.

**Zamawiający:**

Uniwersytet Rzeszowski  
ul. Rejtana 16 C ,  
35-959 Rzeszów

**Do Wykonawców, którym przekazano SIWZ,  
zainteresowanych udziałem w postępowaniu  
oraz do osób składających pytania**

**Odpowiedzi z dnia 17.09.2013r. na pytania do SIWZ**

W nawiązaniu do postępowania **ZP/NIPR/30/2013** przeprowadzenie szkolenia specjalistycznego pt: **Narzędzia do modelowania grafiki oraz aktualizacja udostępnionych przez Zamawiającego specjalistycznych materiałów do szkolenia w ramach projektu UR - nowoczesność i przyszłość regionu,**

na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz.759 z późn. zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego.

**Pytanie nr 1:**

Proszę o szczegółowe wyśnienie terminu: „uzgodnienie z odpowiednimi władzami na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym UR sali szkoleniowej” czy chodzi o odpłatne wynajęcie sali od Uniwersytetu Rzeszowskiego czy tylko uzgodnienie terminu, natomiast Uniwersytet Rzeszowski udostępni salę bezpłatnie.

**Odpowiedź:**

W tym przypadku chodzi o uzgodnienie sali dydaktycznej na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym zgodnie z zarządzeniem Kanclerza nr. 171/2012 z dn. 4.12.2012. Koszty ponosi Zamawiający.

**Pytanie nr 2:**

W zapisie SIWZ zawarto zapis „Narzędzia do modelowania grafiki oraz aktualizacja udostępnionych przez Zamawiającego specjalistycznych materiałów do szkolenia”. Proszę o precyzyjne wyjaśnienie, o jakie konkretnie narzędzia chodzi, ponieważ termin „narzędzia” jest bardzo szeroki, a od wykonawcy wymaga się zapewnienia odpowiedniego oprogramowania. Proszę też o udostępnienie zakresu tematycznego materiałów szkoleniowych, aby ocenić ich wielkość.

**Odpowiedź:**

Wykonawca ma przedstawić program szkolenia tzw. sylabus tak jak jest to podane w SIWZ.

Zamawiający nie narzuca konkretnych narzędzi do modelowania grafiki, mile widziane oparcie się na programie Adobe.

Główne cele szkolenia:

- zapoznanie z wybranymi zagadnieniami grafiki komputerowej a w szczególności z nowoczesnymi technikami jej modelowania oraz występującymi tendencjami rozwojowymi,
- zapoznanie z podstawowymi sposobami przechowywania grafik cyfrowych: grafiki rastrowej i wektorowej,
- zapoznanie z reprezentacją i przetwarzaniem obiektów 2D/3D w grafice wektorowej, skalowanie, obrót, translacja, modelowanie grafiki 3D,
- zaproponowane ćwiczenia laboratoryjne kształtują praktyczne umiejętności rozwiązywania problemów graficznych

Materiały dydaktyczne do aktualizacji zostaną przedstawione Wykonawcy, który zostanie wybrany na drodze przetargu nieograniczonego.

Regulamin nr 1/R/Zad.5/NIPR/2010 dotyczący materiałów dydaktycznych jest dostępny na stronie <http://www.nipr.univ.rzeszow.pl/dzialania/kursy-dla-kadry-ur/dokumenty-do-pobrania>

**UR – nowoczesność i przyszłość regionu**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

---

**Powyższe odpowiedzi stanowią integralną część SIWZ – opis przedmiotu zamówienia i należy je uwzględnić przygotowując ofertę.**

z up. Rektora UR  
KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

.....  
*Kierownik Zamawiającego lub osoba  
upoważniona*