

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - Część 8
(dotyczy Zadania 10 – poz. 149 wniosku o dofinansowanie projektu)

- I. Nazwa przedmiotu zamówienia:** „Szkolenie z zakresu RH124 Red Hat System Administration I”.
- II. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie szkolenia** umożliwiającego podniesienie kompetencji dydaktycznych w zakresie wiedzy i umiejętności administrowania systemami Linux. Wymienione kompetencje umożliwią prowadzenie badań naukowych bazujących na zdobytej wiedzy w zakresie wiedzy i umiejętności administrowania systemami Linux wraz z zastosowaniem narzędzi enterprise.
- 1. Dokładny opis tematyki szkolenia:** Tematyka szkolenia musi zawierać zagadnienia związane z systemem RH 124, który odnosi się do systemu Red Hat Enterprise Linux 7. Szkolenie Red Hat System Administration I (RH 124) stworzone jest dla profesjonalistów IT bez wcześniejszego doświadczenia w administracji systemami Linux.
- 2. Cel szkolenia:** Zapoznanie się z podstawowymi zadaniami administracyjnymi w systemach Linux. System Administration I zapewnia fundamentalną wiedzę dla kursantów, którzy chcą zostać administratorami systemów Linux w pełnym wymiarze czasu poprzez przedstawienie kluczowych pojęć w wierszu poleceń i innych narzędzi enterprise. Koncepcje te są rozszerzone w kolejnym szkoleniu: RH134 Red Hat System Administration II. Szkolenie prowadzone jest w oparciu o wersję systemu RHEL 7.x
- 3. Opis szczegółowy szkolenia:**
- 1) Dostęp do wiersza poleceń.
 - 2) Zarządzanie plikami z wiersza poleceń.
 - 3) Uzyskiwanie pomocy w Red Hat Enterprise Linux.
 - 4) Tworzenie, przeglądanie i edycja plików tekstowych
 - 5) Zarządzanie lokalnymi użytkownikami i grupami Linux.

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9

- 6) Kontrolowanie dostępu do plików z wykorzystaniem uprawnień systemu plików w Linux.
- 7) Monitorowanie i zarządzanie procesami Linux.
- 8) Kontrolowanie usług i daemonów.
- 9) Konfiguracja i zabezpieczanie usługi OpenSSH.
- 10) Analiza i przechowywanie logów.
- 11) Zarządzanie sieciami w Red Hat Enterprise Linux.
- 12) Archiwizacja i kopiowanie plików pomiędzy systemami.
- 13) Instalacja i aktualizacja oprogramowania.
- 14) Dostęp do systemu plików Linux.
- 15) Systemy wirtualne.

III. Sposób realizacji szkolenia:

1. Czas trwania szkolenia: 5 dni po 8 godzin dydaktycznych dziennie (1 godzina dydaktyczna = 45 min.).
2. Liczba uczestników szkolenia – 1 osoba.
3. Szkolenie musi być przeprowadzone w grupie osób nie większej niż 12 osób.
4. Szkolenie składa się z części teoretycznej oraz zajęć warsztatowych, łącznie 40 h eksperckiego szkolenia z zakresu RH124 Red Hat System Administration I.
5. Zajęcia praktyczne mają stanowić min 50% szkolenia.
6. Wykonawca zapewnia materiały szkoleniowe dla osoby uczestniczącej w szkoleniu na każdy dzień trwania kursu.
7. Uczestnik szkolenia otrzyma od Wykonawcy imienny certyfikat/zaświadczenie potwierdzające ukończenie szkolenia. Wzór certyfikatu/zaświadczenia musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego i musi zawierać logotypy i informacje zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w Ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój”. Wzór certyfikatu/zaświadczenia wraz z logotypami zostanie przedstawiony do akceptacji Zamawiającemu do 2 dni roboczych przed rozpoczęciem szkolenia.

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9

Znak sprawy: RA-Z-39/2019

Załącznik nr 1.8 do SIWZ

8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w ciągu 5 dni (roboczych) od zakończenia szkolenia kopie potwierdzone „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę wydanych uczestnikowi szkolenia zaświadczeń oraz pozostałych dokumentów związanych z realizacją szkolenia.
9. Miejsce realizacji projektu: w siedzibie Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Wykonawcę.
10. Wykonawca zobowiązany jest dokumentować prowadzone szkolenia w dzienniku szkolenia w sposób uzgodniony z Koordynatorem Wydziałowym Projektu.
11. Wykonawca przekaze Zamawiającemu harmonogram szkolenia, plan szkolenia najpóźniej 5 dni przed rozpoczęciem szkolenia.
12. Listę Uczestników Projektu Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu rozpoczęcia szkolenia.
13. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia bilansu kompetencji, polegającym na sprawdzeniu wiedzy przed rozpoczęciem szkolenia oraz po jego zakończeniu.
14. Szkolenie zostanie zrealizowane w ciągu 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.
15. Wykonawca w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy uzgodni z Zamawiającym szczegółowy termin szkolenia.
16. Rekrutację kandydatów do zajęć przeprowadzi Zamawiający.

Tytuł projektu	„Zintegrowany program kształcenia na Uniwersytecie Zielonogórskim”
Numer umowy	POWR.03.05.00-00-Z007/17-00
Program Operacyjny	Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
Oś Priorytetowa III	Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju
Działanie 3.5	Kompleksowe programy szkół wyższych
Beneficjent	Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra, ul. Licealna 9