Data ………………………………

**Oferta**

**Zamawiający:**

Nazwa: Politechnika Poznańska

Adres: pl. Marii Skłodowskiej Curie 5, 60-965 Poznań

**Wykonawca:**

Nazwa:…….…………………………………………………………………………………………………

Adres:…………………………………………………………………………………………………………

Dane kontaktowe: …………………………………………………………………………………………………

**Przedmiot oferty:**

Podczas kursu (Programowanie mikrokontrolerów AVR w języku C) będącego przedmiotem zamówienia mają zostać omówione:

* wstęp z języka C (sprzęt, wprowadzenie z środowisko programistyczne, mikrokontroler ATmega32, programowanie Fuse bitów)
* pamięć wewnętrzna EEPROM, silnik DC, przetwornik AC, klawiatura matrycowa, transmisja danych, 1-WIRE & DS18B20, I2C/TWI
* podstawowe wiadomości dot. języka ANSI C
* omówienie narzędzi programistycznych
* podstawowe operacje na porach – omówienie
* timery i przerwania
* obsługa wyświetlaczy LED i LCD
* obsługa portów RS-232
* obsługa urządzeń wejściowych i wyjściowych

**Liczba osób do przeszkolenia:** Grupa 3 osób (Kadra WMRiT PP).

**Wymiar kursu:** min. 40 godz. szkoleniowych (7h/dzień)

**Przewidywany termin realizacji kursu:** rok 2019, pierwszy kwartał

**Termin do uzgodnienia między stronami:** lipiec 2018.

**Miejsce realizacji kursu:** Poznań bądź inne miejsce uzgodnione z Zamawiającym

**Dodatkowe warunki:** cena obejmuje certyfikat, materiały szkoleniowe

Płatność po realizacji kursu odebranego przez Zamawiającego protokołem zdawczo-odbiorczym.

Cena zł netto za szkolenie …………………

Cena zł brutto za szkolenie …………………

Kryterium wyboru oferty to cena.

Oferty prosimy składać drogą E-mailową na adres: **maciej.bienczak@put.poznan.pl**.

**Końcowy termin składania ofert upływa:** 9 lipca 2018 r.

………………………………………………….

Podpis i pieczątka Zamawiającego