|  |  |
| --- | --- |
| Wykonawca | Uniwersytet Zielonogórski, Wydział… |
| KONSPEKT ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH |
| INFORMACJE PODSTAWOWE |
| Imię i nazwisko prowadzącego |  |
| Szkoła | Zespół Szkół Elektronicznych i Samochodowych |
| Klasa | III TB |
| Specjalność | Technik informatyk |
| Temat zajęć |  |
| Termin zajęć (data) |  |
| Forma prowadzenia zajęć |  |
| Niezbędne środki dydaktyczne |  |
| Forma weryfikacji poziomu wiedzy | test wejścia-wyjścia |

**Modernizacja kształcenia zawodowego w mieście Zielona Góra – projekty realizowane poza formułą ZIT**

Załącznik nr 3 do umowy z dn. 29.03.2018 r.

|  |
| --- |
| **CELE PRZEDMIOTU**  |
| Np.: Zapoznanie z podstawami programowania i kształtowanie umiejętności związanych z programowaniem maszyn CNC za pomocą oprogramowania SinuTrain firmy Siemens.  |

|  |
| --- |
|  HARMONOGRAM ZAJĘĆ  |
| **08.00-08.45** | Wprowadzenie |
| **08.45-09.00** | Przerwa I |
| **09.00-10.30** | Wykład  |
| **10.30-10.45** | Przerwa II |
| **10.45-12.15** | Laboratorium I |
| **12.15-12.45** | Przerwa III – catering  |
| **12.45-14.15** | Laboratorium II |
| **14.15-15.00** | Podsumowanie |

|  |
| --- |
| SZCZEGÓŁOWY PLAN ZAJĘĆ  |
| Część  | Szczegółowy opis realizowanych działań  |
| 1. **I. Wprowadzenie**

(45min) | Wprowadzenie (omówienie szczegółowe całego dnia zajęć, przedstawienie harmonogramu, poinformowanie o wejściówce i wyjściówce itp.) Sprawdzenie listy obecnościZaprezentowanie filmu PNT Weryfikacji poziomu wiedzy ucznia – przeprowadzenie testu wejścia |
| 1. **II. Wykład**

(1h 30min) | Adekwatny do specjalności, zawierający poruszaną tematykę  |
| 1. **III. Laboratorium I**

(1h 30min) | Adekwatny do specjalności, zawierający poruszaną tematykę oraz nawiązujący do wykładu  |
| 1. **IV. Laboratorium II**

(1h 30min) | Adekwatny do specjalności, zawierający poruszaną tematykę oraz nawiązujący do wykładu |
| 1. **V. Podsumowanie**

(45min) | Podsumowanie zajęć (podziękowanie uczniom za uczestnictwo i zaangażowanie w przebiegu zajęć) Weryfikacji poziomu wiedzy ucznia – przeprowadzenie testu wyjścia  |

|  |
| --- |
| **EFEKTY REALIZACJI ZAJĘĆ** |
| Celem odbytych przez uczniów zajęć jest poszerzenie, jak i nabycie przez nich wiedzy z zakresu:   |

|  |
| --- |
| **DATA I PODPIS OPIEKUNA PRZEDMIOTU** |
|  |