

Komunikat z dnia 20.02.2023 r.

Szanowni Państwo, poniżej zamieszczamy harmonogram szkolenia „Operator CNC”.

Data	Liczba		TEMAT – TREŚĆ ZAJĘĆ	Prowadzący	Miejsce zajęć
	Godz. zajęć (od – do)	Liczba godzin			
23.02.2023 r.	16.00 – 20.00	5	Bezpieczeństwo i higiena pracy na obrabiarkach sterowanych numerycznie. Rodzaje i analiza zagrożeń. Identyfikacja zagrożeń. Monitoring bhp	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
24.02.2023 r.	16.00 – 20.00	5	Rysunek techniczny - czytanie rysunków technicznych Rzuty i przekroje figur płaskich Odwzorowanie kształtów części maszyn Wymiarowanie w rysunku technicznym	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
27.02.2023	16.00 – 20.00	5	Odwzorowanie symboli materiałów konstrukcyjnych na rys. technicznych Proces technologiczny Rodzaje obrabiarek Dobór narzędzi i technologicznych parametrów	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
28.02.2023	16.00 – 20.00	5	Rodzaje obrabiarek sterowanych numerycznie Budowa wybranych obrabiarek sterowanych numerycznie Przestrzeń robocza tokarek sterowanych numerycznie	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
01.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zaopatrzenie obrabiarek CNC w media Komputerowe wspomaganie projektowania	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp. WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
02.03.2023	16.00 – 20.00	5	Interfejs programu AutoCad Podstawowe polecenia Rysowanie prostych figur 2D Programowanie obrabiarek CNC.	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
03.03.2023	16.00 – 20.00	5	Rodzaje sterowników w obrabiarkach Wprowadzenie do sterowania numerycznego Budowa programu NC. Funkcje przygotowawcze i pomocnicze	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
06.03.2023	16.00 – 20.00	5	Generowanie kodu NC z symulacji komputerowej Podstawy obsługi obrabiarek CNC Poznanie elementów sterowniczych maszyny Program sterujący.	Ryszard Kobłowski	WZDZ – pracownia komputerowa ul. Sikorskiego 95, Gorzów Wlkp.
07.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicza 41C, Gorzów Wlkp.
08.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicza 41C, Gorzów Wlkp.

09.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
10.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
13.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
14.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
15.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
16.03.2023	16.00 – 20.00	5	Zajęcia praktyczne	Ryszard Kobłowski	Centrum Kształcenia Innowacyjnego Ul. Niemcewicz 41C, Gorzów Wlkp
<b>Razem:</b>		<b>80</b>			