

KURSY MECHANICZNE I MECHATRONICZNE

M1 – M9 i MT22 – MT25

Lp.	Kurs	Nazwa kursu	Liczba godzin
1.	M1	Spawanie metodą MAG.	135
2.	M2	Spawanie metodą TIG.	135
3.	M3	Spawanie gazowe.	135
4.	M4	Zgrzewanie i lutowanie materiałów.	70
5.	M5	Użytkowanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających.	80
6.	M6	Programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie CNC - toczenie, podstawy.	60
7.	M7	Programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie CNC - toczenie, grupa zaawansowana.	60
8.	M8	Programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie CNC - frezowanie, podstawy.	60
9.	M9	Programowanie obrabiarek sterowanych numerycznie CNC - frezowanie, grupa zaawansowana.	60
10.	MT22	Wspomaganie technologią druku 3D przy naprawie elementów stolarskich/samochodowych.	25
11.	MT23	Projektowanie modeli 3D w programie INVENTOR Autodesk na potrzeby obsługi drukarki 3D i obrabiarek CNC.	40
12.	MT24	Projektowanie grafiki w programie CorelDraw na potrzeby obsługi plotera laserowego.	30
13.	MT25	Obsługa stacji procesowej i programowanie procesów w automatyce przemysłowej.	15

Informacje i zapisy:

Kursy mechaniczne i mechatroniczne (M1 – M9 i MT22 – MT25)

Koordynator kursów: Tomasz Plebański – pokój 112

KURSY SAMOCHODOWE

M10 – M21

Lp.	Kurs	Nazwa kursu	Liczba godzin
1.	M10	Naprawy blacharskie pojazdów samochodowych metodą tradycyjną, metodą PRD, oraz odbudowa pojazdów zabytkowych.	80
2.	M11	Montaż, obsługa i naprawa układów zasilania LPG silników spalinowych.	80
3.	M12	Wulkanizacja i naprawa ogumienia.	60
4.	M13	Układy klimatyzacji samochodowych - diagnostyka i naprawa.	50
5.	M14	Renowacja i konserwacja nadwozi i podwozi pojazdów samochodowych.	80
6.	M15	Diagnostyka warsztatowa układu Common Rail i układów elektrycznych w pojazdach samochodowych.	40
7.	M16	Naprawa i obsługa motocykli i quadów.	80
8.	M17	Diagnostyka podzespołów i zespołów motocykli.	70
9.	M18	Kontrola i ustawienie geometrii kół samochodowych metodą 3D.	30
10.	M19	Naprawa silników spalinowych oraz głowic ZI i ZS.	40
11.	M20	Diagnostyka silnika spalinowego.	24
12.	M21	Wymiana układu rozrządu (łańcuchowy/pasowy) w silnikach ZI i ZS.	24

Informacje i zapisy:

Kursy samochodowe (M10 – M21)

Koordynator kursów: Przemysław Filipczyk – pokój 110