

**S Z K O L E N I A   C K P   D O B R Z E C H Ó W / S T R Z Y Ż Ó W**

**Temat szkolenia: Operator tokarki uniwersalnej – konwencjonalnej**

**Cel szkolenia:** nabycie umiejętności oraz wiedzy niezbędnych do wykonywania pracy tokarza.

**Miejsce szkolenia:** Regionalne Centrum Edukacji Zawodowej i Nowoczesnych Technologii w Strzyżowie, Dobrzechów 471C, 38-100 Strzyżów

**Czas szkolenia:** 50 godzin (50 x 45 min.)

| <b>Program kursu</b>   | <b>Czas trwania</b> |
|--|---------------------|
| 1. Przepisy BHP przy obsłudze Tokarki,                                     | 2                   |
| 2. Obróbka skrawaniem – toczenie,  | 2                   |
| 3. Warunki skrawania,  | 2                   |
| 4. Narzędzia w procesie toczenia,  | 3                   |
| 5. Parametry skrawania,  | 3                   |
| 6. Mocowanie narzędzi, opis, pomiar,                                       | 2                   |
| 7. Mocowanie i ustawianie przedmiotu obrabianego,                          | 2                   |
| 8. Praca z dokumentacją techniczną,  | 6                   |
| 9. Wykonywanie toczenia powierzchni walcowych zewnętrznych i wewnętrznych, | 10                  |
| 10. Operacja wiercenia przy użyciu tokarki,                                | 6                   |
| 11. Nacinanie linii śrubowej przy użyciu tokarki,                          | 5                   |
| 12. Pomiar wykonanego przedmiotu,  | 4                   |
| 13. Kontrola jakości,  | 3                   |
| 14. Konserwacja maszyny po pracy.  | 2                   |

**Wiedza i umiejętności specjalistyczne jakie nabędzie uczestnik kursu**

1. Teoretyczne podstawy wiedzy niezbędne do zrozumienia procesu skrawania i zjawisk powstających w czasie jego trwania.
2. Umiejętności z zakresu uzbrajania tokarki i dobierania parametrów skrawania.
3. Praktyczne umiejętności obsługi tokarki konwencjonalnej.
4. Praktyczne umiejętności bezpiecznej pracy z maszyną.
5. Umiejętności wykonywania detali zgodnie z dokumentacją techniczną

**Grupa szkoleniowa:** 2-8 osób

**Cena:** 1 700 zł

**Termin szkolenia:** do uzgodnienia, po zebraniu grupy szkoleniowej