**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW ROK SZKOLNY 2024 / 2025**

**Zawód: Technik mechanik, symbol 311504**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zajęcia edukacyjne | Autor | Tytuł | Wydawnictwo | Uwagi (w której klasie dany podręcznik obowiązuje) |
| Podstawy konstrukcji maszyn | Praca zbiorowa: P. Boś, S. Sitarz D. Chodorowska, R. Fajkiel, Z. Wrzask | „Podstawy budowy maszyn” | WKŁ | I - II |
| Technologia z materiałoznawstwem | J. Zawora | „Podstawy technologii maszyn” | WSiP | I |
| Układy sterowania i regulacji | J. Kostro  A. Chochorowski | „Elementy, urządzenia i układy automatyki”  „Podstawy elektrotechniki i elektroniki dla elektryków” | WSiP  WSiP | II - III |
| Techniki wytwarzania maszyn, urządzeń i narzędzi | J. Zawora | „Podstawy technologii maszyn” | WSiP | II - IV |
| Technologia napraw maszyn, urządzeń i narzędzi z maszynoznawstwem | J. Figurski, S. Popis  J. Zawora | „Naprawa i konserwacja elementów maszyn, urządzeń i narzędzi”  „Podstawy technologii maszyn” | WSiP | III - IV |
| Organizacja i nadzór procesów produkcji | K. Grzelak  S. Kowalczyk | „Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń” | WSiP  WSiP | IV - V |
| Bezpieczeństwo i higiena pracy | W. Bukała, K. Szczęch | „Bezpieczeństwo i higiena pracy” | WSiP | III |
| Projektowanie części maszyn | Materiały własne nauczyciela | | | |
| Wykonywanie i naprawa elementów maszyn | J. Zawora | „Montaż maszyn i urządzeń” | WSiP | III - IV |
| Projektowanie procesów produkcji | S. Kowalczyk  S. Legutko | „Nadzorowanie przebiegu produkcji”  „Obsługa maszyn i urządzeń” | WSiP  WSiP | III - V |