**Szkolny Zestaw Programów Nauczania i Podręczników**

**w Zespole Szkół Zawodowych im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Dynowie**

**w roku szkolnym 2023/2024**

**5 – letnie technikum na podbudowie szkoły podstawowej**

**Klasa: 1TPS, 2TPS,3TPS, 4TPS, 5TPSa w roku szkolnym 2023/2024**

**Zawód:**

**technik pojazdów samochodowych - 311513 - Innowacja pedagogiczna – mechatronika nowoczesnych pojazdów samochodowych**

**Kwalifikacje:**

**K1 - Nazwa kwalifikacji: : MOT.05. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych –** egzamin pod koniec II sem. kl. IV

**K2 - Nazwa kwalifikacji: MOT.06. Organizowanie i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych -** egzamin pod

koniec I sem. kl. V

**Podstawa prawna:**

#### *podstawa prawna: Roz. MEN z dn. 3 kwietnia 2019r. w sprawie planów nauczania do publicznych szkół (Dz. U. z 2019r. poz. 639)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Autor | Tytuł | 1TPS | 2TPS | 3TPS | 4TPS | 5TPS |
| 1 | Język polski | D.Chemperek,  A. Kalbarczyk,  D.Trześniowski | Język polski. Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz. 1.1 i1.2 | X |  |  |  |  |
| 2 | Język polski. Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz.2.1 i 2.2 |  | X |  |  |  |
| 3 | Język polski. Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz.3.1 i 3.2 |  |  | X |  |  |
| 4 | Język polski. Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz.3.2 i 4 |  |  |  | X |  |
| 5 | Język polski. Oblicza epok. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz. 4 |  |  |  |  | X |
| 6 | Język angielski | H. Halliwell, T. Johannsen | Life Vision, Wyd. Oxford | X |  |  |  |  |
| 7 |  | X |  |  |  |
| 8 | C. Zgouras | Oxford Repetytorium maturzysty, poziom podstawowy i rozszerzony |  |  | X |  |  |
| 9 |  |  |  | X |  |
| 10 |  |  |  |  |  | X |
| 11 | Język niemiecki | Giorgio Motta | Exakt plus 1 J.niemiecki dla szkół ponadpodstawowych Wyd. Klett | X |  |  |  |  |
| 12 | "Exakt plus" 2 - Wydawnictwo Klett - podręcznik "Exakt plus" 2 - Wydawnictwo Klett - ćwiczenia |  | X |  |  |  |
| 13 | "Exakt plus" 2 - Wydawnictwo Klett– podręcznik |  |  | X |  |  |
| 14 | "Exakt plus" 4 - Wydawnictwo Klett - podręcznik |  |  |  | X |  |
| 15 |  |  |  |  | X |
| 16 | Muzyka | M. Rykowska, Z. Szalko | Muzyka. Wyd. Operon | X |  |  |  |  |
| 17 | Historia i teraźniejszość |  | Zostanie podany we wrześniu. | X |  |  |  |  |
| 18 |  | X |  |  |  |
| 19 | Historia | Ł. Kępski, J. Kufel | Historia 1 Śladami czasu. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo GWO | X |  |  |  |  |
| 20 | Ł. Kępski, J. Kufel | Historia 2 Śladami czasu. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo GWO |  | X |  |  |  |
| 21 | M.N.Faszcza i inni | Historia 3 Podręcznik do liceum i technikum wyd. WSiP |  |  | X |  |  |
| 22 | P. Szlanta, A. Zawistowski | Historia 4 Podręcznik do liceum i technikum wyd. WSiP |  |  |  | X |  |
| 23 |  |  |  |  | X |
| 24 | Wiedza o społeczeństwie |  | Zostanie podany we wrześniu |  |  |  | X |  |
| 25 |  |  |  |  | X |
| 26 | Podstawy przedsiębiorczości | Zbigniew Makieła | Krok w przedsiębiorczość  Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 27 |  |  | X |  |  |
| 28 | Biznes i zarządzanie |  | Zostanie podany we wrześniu | X |  |  |  |  |
| 29 | Geografia | Roman Malarz | Oblicza geografii 1  Wyd. Nowa Era | x |  |  |  |  |
| 30 | Oblicza geografii 2  Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 31 | Oblicza geografii 2  Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 32 | Oblicza geografii 3  Wyd. Nowa Era |  |  |  | X |  |
| 33 | Biologia | A,Helmin, J.Holeczek | Biologia na czasie 1 - zakres podstawowy Wyd. Nowa Era | X |  |  |  |  |
| 34 | Biologia na czasie 2 - zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 35 | Biologia na czasie 3 - zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 36 |  |  |  | X |  |
| 37 | Chemia | R. Hossa, i inni | To jest chemia 1 Chemia ogólna i organiczna zakres podstawowy  Wyd. Nowa Era | X |  |  |  |  |
| 38 |  | X |  |  |  |
| 329 | To jest chemia. 2  Chemia organiczna zakres podstawowy  Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 40 |  |  |  | X |  |
| 41 | Fizyka | M.Braun, W.Śliwa | Odkryć fizykę 1  Wyd. Nowa Era | X |  |  |  |  |
| 42 | Odkryć fizykę 2  Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 43 | Odkryć fizykę 3  Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 44 |  |  |  | X |  |
| 45 | Matematyka | W.Babiański i inni | Matematyka – podręcznik do liceum i technikum kl. 1 zakres podstawowy Wyd. Nowa Era | X |  |  |  |  |
| 46 | Matematyka – podręcznik do liceum i technikum kl. 2 zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 47 | Matematyka – podręcznik do liceum i technikum kl. 2,3 zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 48 | Matematyka – podręcznik do liceum i technikum kl. 3 i 4 Zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  |  |  | X |  |
| 49 | Matematyka – podręcznik do liceum i technikum kl. 4 Zakres podstawowy Wyd. Nowa Era |  |  |  |  | X |
| 50 | Informatyka | J.Mazur | Informatyka na czasie 1  Wyd. Nowa Era | X |  |  |  |  |
| 51 | Informatyka na czasie 2  Wyd. Nowa Era |  | X |  |  |  |
| 52 | Informatyka na czasie 3  Wyd. Nowa Era |  |  | X |  |  |
| 53 | Wychowanie fizyczne |  |  | X |  |  |  |  |
| 54 |  | X |  |  |  |
| 55 |  |  | X |  |  |
| 56 |  |  |  | X |  |
| 57 |  |  |  |  | X |
| 58 | Edukacja dla bezpieczeństwa | Jarosław Słoma | Żyję i działam bezpiecznie.  Wyd. Nowa Era, wyd. 2023r. | X |  |  |  |  |
| 59 | Zajęcia z wychowawcą |  |  | X |  |  |  |  |
| 60 |  | X |  |  |  |
| 61 |  |  | X |  |  |
| 62 |  |  |  | X |  |
| 63 |  |  |  |  | X |
| 64 | Bezpieczeństwo i higiena  pracy | Sławomir Kudzia | BHP w branży samochodowej Wyd.WSiP | X |  |  |  |  |
| 65 | Podstawy konstrukcji maszyn | P.Boś | Podstawy konstrukcji maszyn  Wyd. WKiŁ | X |  |  |  |  |
| 66 |  | X |  |  |  |
| 67 | Budowa pojazdów samochodowych | Piotr Zając | Silniki pojazdów samochodowych | X |  |  |  |  |
| 68 |  | X |  |  |  |
| Marek Gabryelewicz | Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych |  |
| 69 |  |  | X |  |  |
| 70 | Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych | Krzysztof Trzeciak | Diagnostyka samochodów osobowych  Wyd. WKiŁ | X |  |  |  |  |
| 71 |  | X |  |  |  |
| 72 |  |  | X |  |  |
| 73 | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych | A. Herner,  Hans Jurgen Riehl | Elektrotechnika i elektronika w pojazdach samochodowych  Wyd. WKiŁ |  |  | X |  |  |
| 74 |  |  |  | X |  |
| 75 | Przepisy ruchu  drogowego |  | Przewodnik kursanta kat.B  Wyd. SPH Credo |  | X |  |  |  |
| 76 | Organizacja przedsiębiorstwa samochodowego | J. Figurski, M. Szymańczak i in. | Organizacja i powadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych MOT cz.1 i 2 |  |  |  | X |  |
| 77 |  |  |  |  | X |
| 78 | Język niemiecki  zawodowy |  | Zostanie podany we wrześniu |  |  |  | X |  |
| 79 | Zajęcia praktyczne – obsługa i naprawa pojazdów  samochodowych |  |  | X |  |  |  |  |
| 80 |  | X |  |  |  |
| 81 |  |  | X |  |  |
| 82 |  |  |  | X |  |
| 83 | Pracownia diagnostyki podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych |  | Diagnostyka pojazdów samochodowych  Kwalifikacja M18 Podręcznik do nauki zawodu. Wyd. WSiP |  | X |  |  |  |
| 84 |  |  | X |  |  |
| 85 |  |  |  | X |  |
| 86 | Pracownia organizowania i nadzorowania obsługi pojazdów samochodowych |  | Zostanie podany we wrześniu |  |  |  |  | X |
| 87 | Mechatronika nowoczesnych pojazdów samochodowych | R. Bosch  Dietmar Schmid  i inni  M.Olszowski | Mikroelektronika w pojazdach samochodowych.  Wyd. WKŁ  Podstawy mechatroniki  Wyd.REA  Mechatronika  Wyd. REA | X |  |  |  |  |
| 88 |  | X |  |  |  |
| 89 |  |  | X |  |  |
| 90 |  |  |  | X |  |
| 91 |  |  |  |  | X |
| 92 | Religia/etyka | Red. Ks.Marian Zając | W poszukiwaniu wolności.  Wyd. Gaudium | X |  |  |  |  |
| 93 | Red.Ks. P Mąkosa | W poszukiwaniu dojrzałej wiary  Wyd. Gaudium |  | X |  |  |  |
| 94 | Red. M. Zając | W poszukiwaniu nadziei. Wyd. Gaudium |  |  | X |  |  |
| 95 |  | Zostanie podany we wrześniu |  |  |  | X |  |
| 96 | Red. Ks R. Strus i Ks. W. Galant | Świadczę o Jezusie w rodzinie. |  |  |  |  | X |
| 97 | Wychowanie do życia w rodzinie | T. Król, M. Ryś | Wędrując ku dorosłości 1. Wychowanie do życia w rodzinie  dla uczniów szkół ponadpodstawowych. | X |  |  |  |  |
| 98 | Wędrując ku dorosłości 2. Wychowanie do życia w rodzinie  dla uczniów szkół ponadpodstawowych. |  | X |  |  |  |
| 99 | Wędrując ku dorosłości 3. Wychowanie do życia w rodzinie  dla uczniów szkół ponadpodstawowych. |  |  | X |  |  |
| 100 | Wędrując ku dorosłości 4. Wychowanie do życia w rodzinie  dla uczniów szkół ponadpodstawowych. |  |  |  | X |  |