**Zespół Szkół Geodezyjno-Technicznych w Łodzi**

**Szkolny zestaw programów nauczania w technikum w roku szkolnym 2020/2021**

|  |
| --- |
| **NA PODBUDOWIE GIMNAZJUM** |
| **L.p.** | **Przedmiot (blok)** | **Nr programu ZSG-T** | **Nazwa programu** | **Wydawnictwo/autor** | **Uwagi** | **Potwierdzenie** |
|  | Język polski | ZSP13/1/2013 | „Przeszłość to dziś”- program nauczania języka polskiego. **Podstawa programowa: 2012** | Zofia Starownik |  |  |
|  | Język angielski | ZSP13/3/2012 | Program nauczania języka angielskiego IV.1.P **Podstawa programowa: 2012** | Milada Krajewska |  |  |
|  | Język niemiecki | ZSP13/24/2014 | Program nauczania języka niemieckiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla początkujących i kontynuujących naukę.  **Podstawa programowa: 2012** | Paweł Piszczatowski |  |  |
|  | Język hiszpański | ZSGT/26/2017 | Aula Internacional – program nauczania j. hiszpańskiego dla szkół ponadgimnazjalnych**Podstawa programowa: 2012** | Klett |  |  |
|  | Matematyka | ZSP13/10/2012 | Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą „MATeMAtyka”**Podstawa programowa: 2012** | Dorota Ponczek |  |  |
|  | Fizyka  | ZSP13/11/2012 | Program nauczania oparty na poradniku „Świat fizyki” poziom podstawowy**Podstawa programowa: 2012** | Zamkor | Klasy II |  |
|  | Fizyka  | ZSP13/12/2012 | Program nauczania fizyki dla IV etapu edukacyjnego – zakres rozszerzony**Podstawa programowa: 2012** | A.Bycznia, K.Bycznia, Z.Suwald, S.Suwald | Klasy III i IV |  |
|  | Chemia | ZSP13/13/2012 | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym „To jest chemia”**Podstawa programowa: 2012** | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod |  |  |
|  | Biologia | ZSP13/14/2012 | Program nauczania biologii w zakresie podstawowym**Podstawa programowa: 2012** | M.Kaczmarczyk Nowa Era | Klasa II  |  |
|  | Biologia | ZSGT/25/2015 | Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym**Podstawa programowa: 2012** | U. Poziomek Nowa Era | Klasy III i IV |  |
|  | Geografia | ZSP13/15/2012 | Program dla szkół ponadgimnazjalnych „Oblicza geografii” zakres podstawowy**Podstawa programowa: 2012** | E.M.Tuz | Klasy II  |  |
|  | Geografia | ZSP13/16/2012 | Program dla szkół ponadgimnazjalnych „Oblicza geografii” zakres rozszerzony**Podstawa programowa: 2012** | E.M.Tuz, D.Szczypiński | Klasy III i IV |  |
|  | Podstawy przedsiębiorczości | ZSP13/18/2012 | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych “Krok w przedsiębiorczość”**Podstawa programowa: 2012** | Marek Niesłuchowski |  |  |
|  | Wychowanie fizyczne | ZSP13/20/2012 | Program autorski oparty na poradniku metodycznym U. Kierczak Kraków 2012**Podstawa programowa: 2012** |  |  |  |
|  | Zajęcia z wychowawcą | ZSP13/21/2012 | **Podstawa programowa: 2012** |  |  |  |
|  | Religia | ZSP13/22/2012 | Komisja KEP ds. Wych. Kat.”Świadek Chrystusa” AZ-4-01/10**Podstawa programowa: 2012** | J.Szpeta, D.Jackowiak |  |  |
|  | Historia i społeczeństwo | ZSP13/23/2012 | Program nauczania przedmiotu uzupełniającego w liceum i technikum „Historia i społeczeństwo”**Podstawa programowa: 2012** | WSiP |  |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (geodezja) | ZSGT/311104/2019 | Program nauczania dla zawodu technik geodeta (modułowy)**Podstawa programowa: 2019** | ORE | Klasy II  |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (geodezja) | ZSGT/311104/2018 | Program nauczania dla zawodu technik geodeta (modułowy)**Podstawa programowa: 2017** | ORE | Klasy III |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (geodezja) | ZSGT/311104/2017 | Program nauczania dla zawodu technik geodeta**Podstawa programowa: 2017** | inż. J. Dawidowiczmgr inż. A. Grawon – Woźniakmgr inż. P. Przybycin | Klasa IV |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (informatyka) | ZSGT/351203/2019 | Program nauczania dla zawodu technik informatyk (modułowy)**Podstawa programowa: 2019** | WSiP | Klasa II |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (informatyka) | ZSGT/351203/2018 | Program nauczania dla zawodu technik informatyk (modułowy)**Podstawa programowa: 2017** | WSiP | Klasa III |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (informatyka) | ZSGT/351203/2017 | Program nauczania dla zawodu technik informatyk**Podstawa programowa: 2017** | WSiP | Klasa IV |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (leśnictwo) | ZSGT/314301/2019 | Program nauczania dla zawodu technik leśnik**Podstawa programowa: 2019** | ORE | Klasy II |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (leśnictwo) | ZSGT/314301/2017 | Program nauczania dla zawodu technik leśnik**Podstawa programowa: 2017** | ORE | Klasy III i IV |  |

|  |
| --- |
| **NA PODBUDOWIE OŚMIOLETNIEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ** |
|  | Język polski | ZSGT/28/2019 | Program nauczania j. polskiego „Przeszłość i dziś – literatura – język – kultura”**Podstawa programowa: 2019** | Stentor |  |
|  | Język angielski | ZSGT/29/2019 | Poziom podstawowy kształcenia ogólnego w zakresie języków obcych dla 5-letniego technikum **Podstawa programowa: 2019** | Macmillan |  |
|  | Język niemiecki | ZSGT/30/2019 | Program nauczania j. niemieckiego jako drugiego języka obcego w LO i technikum**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Język hiszpański | ZSGT/31/2019 | Program nauczania j. hiszpańskiego – Descubre**Podstawa programowa: 2019** | Draco |  |
|  | Historia | ZSGT/32/2019 | Historia. Zakres podstawowy**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Matematyka | ZSGT/33/2019 | Program nauczania matematyki w liceum ogólnokształcącym i technikum – MATeMAtyka**Podstawa programowa: 2019** | Nowa Era |  |
|  | Fizyka  | ZSGT/34/2019 | Program nauczania fizyki w liceum i technikum. Zakres podstawowy**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Fizyka  | ZSGT/35/2019 | Program nauczania fizyki w liceum i technikum. Zakres rozszerzony**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Chemia | ZSGT/36/2019 | Chemia. Liceum i technikum. Zakres podstawowy**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Biologia | ZSGT/37/2019 | Biologia na czasie. Zakres podstawowy | K. Kłosowska Nowa Era |  |
|  | Biologia | ZSGT/38/2019 | Biologia na czasie. Zakres rozszerzony**Podstawa programowa: 2019** | U. Poziomek Nowa Era |  |
|  | Geografia | ZSGT/39/2019 | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym „Oblicza geografii”**Podstawa programowa: 2019** | Nowa Era |  |
|  | Geografia | ZSGT/40/2019 | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym „Oblicza geografii”**Podstawa programowa: 2019** | Nowa Era |  |
|  | Informatyka | ZSGT/41/2019 | Informatyka**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Edukacja dla bezpieczeństwa | ZSGT/42/2019 | Program nauczania Edukacji dla bezpieczeństwa**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |
|  | Wychowanie fizyczne | ZSGT/43/2019 | Program nauczania wychowania fizycznego opracowany w oparciu o poradnik metodyczny „Umieć, wiedzieć, chcieć” 2.0**Podstawa programowa: 2019** | Opracowanie autorskie: M. Kosakowska, P. Kosakowski, A. Żok |  |
|  | Religia | ZSGT/44/2019 | Program nauczania religii „Żyć w miłości”**Podstawa programowa: 2019** | Święty Wojciech |  |
|  | Plastyka | ZSGT/45/2019 | Program nauczania plastyki „Spotkania ze sztuką”**Podstawa programowa: 2019** | Nowa Era |  |
|  | Zajęcia z wychowawcą | ZSGT/46/2019 | **Podstawa programowa: 2019** |  |  |
|  | Podstawy przedsiębiorczości | ZSGT/47/2019 | **Podstawa programowa: 2019** |  |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (geodezja) | ZSGT/311104/2019/SP | Program nauczania dla zawodu technik geodeta opracowany na podstawie programu o strukturze modułowej przygotowanego przez ORE**Podstawa programowa: 2019** | J. Dawidowicz, A. Grawon-Woźniak, P. Przybycin  |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (leśnictwo) | ZSGT/314301/2019/SP | Program nauczania dla zawodu technik leśnik opracowany na podstawie programu o strukturze modułowej przygotowanego przez ORE**Podstawa programowa: 2019** | ORE |  |
|  | Bloki ogólnozawodowe (informatyka) | ZSGT/351203/2019/SP | Program nauczania dla zawodu technik informatyk (modułowy)**Podstawa programowa: 2019** | WSiP |  |