

# SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA

na okres od 01.09.2015 do 31.08.2019

## TECHNIKUM NR 4 im. Henryka Sławika

Zastosowano skróty: **TB**- technik budownictwa, **TG** – technik geodeta, **TI** – technik informatyk

<i>Szkolny nr programu dopuszczenia</i>	<i>Przedmiot/Poziom</i>	<i>Klasa</i>	<i>Nazwa programu</i>	<i>Autor programu</i>	<i>Wydawnictwo</i>	<i>Jest to program*</i>
T/1/JP/2015	Język polski (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Program nauczania przedmiotu język polski w liceum i technikum – Ponad Słowami.	Barbara Łabęcka	Nowa Era	zmodyfikowany
T/2/JA/2015	Język angielski (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Program nauczania języka angielskiego dla uczniów kontynuujących naukę	M.Kłós, A.Sikorzyńska, B. Czarnecka-Cicha	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	zewnątrzny
T/3/JN/20145	Język niemiecki (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum	Anna Jaroszewicz	Nowa Era	zewnątrzny
T/4/JR/2015	Język rosyjski (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Program nauczania języka rosyjskiego do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Kurs dla początkujących	H. Dąbrowska, M. Zybert	WSiP	zmodyfikowany
T/5/JF/2015	Język francuski (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Deja-vu Interkulturowy i interdyscyplinarny program nauczania języka francuskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum	Grażyna Migdalska Monika Szczucka- Smagowicz	Wydawnictwo Szkolne PWN	zewnątrzny
T/6/WOK/2015	Wiedza o kulturze (2TB, 1TI,TG,TS,TD)	I TI, TG,II TB	Spotkanie z kulturą. Program nauczania przedmiotu wiedza o kulturze w liceum i technikum	Barbara Łabęcka	Nowa Era	zewnątrzny
T/7/H/2015	Historia (1)	I TB, TG, TI	Poznać przyszłość. Wiek XX. Zakres podstawowy. Program nauczania do historii dla szkół ponadgimnazjalnych	Marek Jerkiel	Nowa Era	zewnątrzny
T/8/HiS/2015	Historia i społeczeństwo® (2-4b;3-4i,g)	II - IV TB III - IV TG,TI	Program nauczania przedmiotu uzupełniającego historia i społeczeństwo	Piotr Wasilewski, Miroslaw Wiktorowski	WSiP	zewnątrzny

T/9/WOS/2015	Wiedza o społeczeństwie (1)	I TB, TG, TI	Wiedza o społeczeństwie. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	A.Telicka-Bonecka, J.Bonecki	Operon	zewnątrzny
T/10/PP/2015	Podstawy przedsiębiorczości (1-2)	I - II TB, TG, TI	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych -. Krok w przedsiębiorczość	M. Niestuchowski	Nowa Era	zewnątrzny
T/11/G/2015	Geografia (1)	I TB, TG, TI	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych - Oblicza geografii	Ewa Maria Tuz	Nowa Era	zewnątrzny
T/12/GR/2015	Geografia ® (2-4 )	II - IV TG	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Oblicza geografii 1	Ewa Maria Tuz Dawid Szczypiński	Nowa Era	zewnątrzny
T/13/B/2015	Biologia (1)	I TB, TG, TI	Biologia na czasie	M. Kaczmarczyk	Nowa Era	zmodyfikowany
T/14/CH/2015	Chemia (1)	I TB, TG, TI	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych.	R.Hassa,A.Mrzigod, J.Mrzigod	Nowa Era	zewnątrzny
T/15/F/2015	Fizyka (1)	I TB, TG, TI	Program nauczania z fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych zakres podstawowy	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	zewnątrzny
T/16/FR/2015	Fizyka ® (2-4)	II-IV TB	Program nauczania z fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony	A.Byczuk, K.Byczuk,Z.Suwald, S.Suwald	Nowa Era	zewnątrzny
T/17/FR/2015	Fizyka techniczna ® (3-4)	III-IV TI	Program nauczania fizyki technicznej	L. Skąła		własny
T/18/M/2015	Matematyka (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą.	Dorota Ponczek	Nowa Era	zmodyfikowany
T/19/MR/2015	Matematyka ® (2-4TB;1-4TI,TG,TS)	II-IV TB I-IV TI, TG	Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą.	W.Babiański, K.Hall, D.Ponczek	Nowa Era	zmodyfikowany
T/20/I/2015	Informatyka (1)	I TB,TG,TI	SERIA. Odkrywamy na nowo. Informatyka. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	Arkadiusz Gawętek	Operon	zmodyfikowany

T/21/WF/2015	Wychowanie fizyczne (1-4)	I - IV TB, TG, TI	Modyfikacja program nauczania wychowania fizycznego dla IV etapu edukacyjnego " Zdrowie. Sport. Rekreacja"	Urszula Kierczak	Oficina Wydawnicza "Impuls"	zmodyfikowany
T/22/EDB/2015	Edukacja dla bezpieczeństwa (1)	I TB,TG,TI	Żyję i działam bezpiecznie. Program nauczania Edukacji dla bezpieczeństwa w szkołach ponadgimnazjalnych	Jarosław Słomy	Nowa Era	zewnątrzny
T/23/R/2015	Religia (1-4)	I – IV TB,TG,TI	Świadek Chrystusa	Komisja Wychowania Katolickiego Konferencji Episkopatu Polski	WAM	zmodyfikowany
T/24/WDŻR/2015	Wychowanie do życia w rodzinie (1-3)	I-III TB,TG,TI	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie dla klas I-III szkół ponadgimnazjalnych.	Teresa Król	Rubikon	zmodyfikowany
T/25/TB/2015	Język obcy zawodowy (4)	IV TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/26/TB/2015	Prowadzenie działalności gospodarczej (4)	IV TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/27/TB/2015	Budownictwo ogólne (1-2)	I – II TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/28/TB/2015	Dokumentacja budowlana (1)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/29/TB/2015	Konstrukcje budowlane (2-4)	II – IV TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/30/TB/2015	Technologia murarsko-tynkarska (1-3)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/31/TB/2015	Organizacja robót budowy (2-3)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/32/TB/2015	Kosztorysowanie i dokumentacja przetargowa (3-4)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/33/TB/2015	Pracownia dokumentacji budowlanej (2-4)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany

T/34/TB/2015	Pracownia murarsko-tynkarska (1-3)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/35/TB/2015	Pracownia organizacji robót budowlanych (3)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/36/TB/2015	Pracownia kosztorysowania i dokumentacji przetargowej (4)	I TB	Program nauczania. Technik budownictwa 311204	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/37/TG/2015	Język obcy zawodowy (4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/38/TG/2015	PDG (4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/39/TG/2015	Geodezja ogólna (1-2)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/40/TG/2015	Geodezja inżynierska (2-3)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/41/TG/2015	Kataster i gospodarka nieruchomościami (3-4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/42/TG/2015	Prawo w geodezji (2)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/43/TG/2015	Terenowe ćwiczenia geodezyjne (1-3)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/44/TG/2015	Prace obliczeniowe i kartograficzne (2-4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/45/TG/2015	Geomatyka (2-4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/46/TG/2015	Rysunek geodezyjny (1)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany
T/47/TG/2015	Dokumentacja katastralna (4)	I TG	Program nauczania. Technik geodeta 311104	KOWEZIU	KOWEZIU	zmodyfikowany

T/48/TI/2015	Systemy operacyjne (1-2)	I TG	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helios S.A	zmodyfikowany
T/49/TI/2015	Urządzenia techniki komputerowej (1-2)	I TG	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/50/TI/2015	Sieci komputerowe (2)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/51/TI/2015	Witryny i aplikacje internetowe (2-4)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/52/TI/2015	Systemy baz danych (3)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/53/TI/2015	Działalność gospodarcza w branży informatycznej (3)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/54/TI/2015	Język angielski zawodowy (2)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/55/TI/2015	Pracownia urządzeń techniki komputerowej (1-2)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/56/TI/2015	Pracownia sieci systemów operacyjnych (2)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/57/TI/2015	Pracownia lokalnych sieci komputerowych (2-3)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/58/TI/2015	Pracownia baz danych (2-3)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany
T/59/TI/2015	Pracownia aplikacji internetowych (3-4)	I TI	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Helion S.A.	Helion S.A.	zmodyfikowany