



Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 9
im. Komisji Edukacji Narodowej w Łodzi

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA

Rok szkolny 2017/2018

Szkolny zestaw programów nauczania
obowiązujących w roku szkolnym 2017/2018
w Technikum nr 9
w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 9
im. Komisji Edukacji Narodowej w Łodzi

TECHNIKUM NR 9

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>Klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
Kształcenie ogólne				
1/T	Język polski	klasy I, II, III, IV	<i>Ponad słowami.</i> Program nauczania przedmiotu język polski w liceum i technikum. Wyd. Nowa Era	Barbara Łabęcka
2/T	Wiedza o kulturze	klasy I	<i>Spotkania z kulturą.</i> Program nauczania wiedzy o kulturze w liceum i technikum. Wyd. Nowa Era	Barbara Łabęcka
3/T	Język angielski	klasy I, II, III, IV	Program nauczania języka angielskiego przeznaczony dla liceum ogólnokształcącego i technikum. IV etap edukacyjny. Poziom IV.1 dla kontynuujących naukę w zakresie podstawowym (na podbudowie wymagań III.0 dla III etapu edukacyjnego) i rozszerzonym (na podbudowie III.1 dla III etapu edukacyjnego). Wyd. Oxford University Press	Joanna Sosnowska i Małgorzata Wieruszewska
4/T	Język francuski	klasa IV	Program nauczania języka francuskiego dla szkół ponadgimnazjalnych w zakresie podstawowym i kontynuacyjnym, według nowych wytycznych podstawy programowej Wyd. Hachette	Magdalena Darmoń
5/T	Język francuski	klasy II, III	Program nauczania języka francuskiego w szkołach ponadgimnazjalnych, kurs podstawowy Wyd. Szkolne PWN	Radosław Kucharczyk

Nr programu w szkolnym zestawie	Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Tytuł programu	Autor/autorzy programu
6/T	Język niemiecki	klasy I, II, III, IV	Program nauczania języka niemieckiego dla LO, LP i technikum. Kurs podstawowy na poziomie IV.0. Wyd. Nowa Era	Anna Jaroszevska
6a/T	Język niemiecki	klasy I, II, III, IV	Program nauczania języka niemieckiego dla LO, LP i technikum. Kurs podstawowy dla kontynuujących naukę na poziomie IV.1 (na podbudowie wymagań poziomu III.0 dla III etapu edukacyjnego) Wyd. Nowa Era	Anna Jaroszevska
7/T	Historia	klasy I	Program nauczania przedmiotu historia w szkołach ponadgimnazjalnych w zakresie podstawowym. Wyd.Szkolne PWN	Elżbieta Straszak (do nowej podstawy programowej dostosował Rafał Degiel)
8/T	Historia i społeczeństwo	klasy III, IV	Program nauczania Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający liceum i technikum	P. Wasilewski, M. Wiktorowski
9/T	Wiedza o społeczeństwie	klasy II	Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych .Zakres podstawowy. Wyd.Ped.Operon	A.Talicka-Bonecka, J.Bonecki
10/T	Geografia	klasy I	<i>Oblicza geografii.</i> Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. Nowa Era	Ewa Maria Tuz
11/T	Matematyka	klasy I, II, III, IV	MATeMATyka. Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą. Wyd. Nowa Era	Dorota Ponczek

Nr programu w szkolnym zestawie	Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Tytuł programu	Autor/autorzy programu
12/T	Fizyka	klasy I	<i>Odkryć fizykę.</i> Program nauczania fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
13/T	Fizyka	klasy II, III, IV	<i>Z fizyką w przyszłość.</i> Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Wyd. WSiP	B.Sagnowska, M.Fiałkowska, J.Salach
14/T	Biologia	klasy I	<i>Biologia na czasie.</i> Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era	Marek Kaczmarczyk
15/T	Chemia	klasy I	<i>Chemia. Po prostu.</i> Program nauczania chemii w szkołach ponadgimnazjalnych w zakresie podstawowym . Wyd. WSiP	Hanna Gulińska, Krzysztof Kuśmierczyk
16/T	Edukacja dla bezpieczeństwa	klasy I	Edukacja dla bezpieczeństwa. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd.Ped. Operon	Barbara Boniek, Barbara Wojtaś
17/T	Wychowanie fizyczne	klasy: I, II, III, IV	Koncepcja edukacji fizycznej. Zdrowie-Sport-Rekreacja. IV etap edukacyjny - szkoły ponadgimnazjalne. Wyd. Impuls	Urszula Kierczak, modyfikacja Piotr Pluskota – nauczyciel ZSP nr 9
18/T	Podstawy przedsiębiorczości	klasy I, II	<i>Krok w przedsiębiorczość.</i> Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. Nowa Era	Marek Nieśtuchowski
19/T	Informatyka	klasy I	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres podstawowy. Wyd. Migra	Grażyna Koba
20/T	Informatyka	klasy IV TD i IV TE	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony. Wyd. Migra	Grażyna Koba

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>Klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
21/T	Religia	wszystkie klasy	Świadek Chrystusa AZ 4 - 01/10	-
22/T	Etyka	wszystkie klasy	Ludzkie ścieżki	Anna Ziemska, Łukasz Malinowski
23/T	Wychowanie do życia w rodzinie	klasy I, II, III	Wychowanie do życia w rodzinie. Program zajęć edukacyjnych dla II, III i IV etapu edukacyjnego.	Grażyna Skirmuntt

Nr programu w szkolnym zestawie	Nazwa zajęć edukacyjnych	Klasa	Tytuł programu	Autor/autorzy programu
Kształcenie zawodowe				
technik elektryk				
24/T	Wszystkie przedmioty zawodowe	II TB, III TA, IV TA	Program nauczania dla zawodu technik elektryk, 311303 o strukturze przedmiotowej (po recenzji)	Agnieszka Ambrożejczyk, Maria Krogulec-Sobowiec, Zbigniew Zalas, Mariusz Zyngier (KOWEziU)
24a/T	Wszystkie przedmioty zawodowe	I TA	Program nauczania dla zawodu technik elektryk 311303 o strukturze przedmiotowej	Agnieszka Ambrożejczyk-Langer, Maria Krogulec-Sobowiec, Zbigniew Zalas, Mariusz Zyngier (ORE), ze zmianami dokonanyimi przez nauczycieli ZSP nr 9: Marka Włodarczyka i Błażeja Torzyka
technik elektronik				
25/T	Wszystkie przedmioty zawodowe	II TA, III TA, IV TA	Program nauczania dla zawodu technik elektronik, 311408 (po recenzji)	Agnieszka Ambrożejczyk – Langer, Mariusz Zyngier (KOWEziU)
25a/T	Wszystkie przedmioty zawodowe	I TA	Program nauczania dla zawodu technik elektronik 311408	Agnieszka Ambrożejczyk – Langer, Mariusz Zyngier (ORE) ze zmianami dokonanyimi przez nauczycieli ZSP nr 9: Czesława Kowalczyka i Szymona Rogowskiego
technik energetyk				
26/T	Wszystkie moduły	II TB, III TB	Program nauczania dla zawodu technik energetyk, 311307 o strukturze modułowej	Henryk Krystkowiak, Tomasz Madej (KOWEziU), modyfikacja Stanisław Dębiec, Witold Jaroszewski, Tadeusz Pawłowski – nauczycieli ZSP nr 9
26a/T	Wszystkie moduły	I TB	Technik energetyk 311307. Program nauczania dla zawodu o strukturze modułowej	Henryk Krystkowiak, Tomasz Madej (ORE) ze zmianami dokonanyimi przez nauczycieli ZSP nr 9: Stanisława Dębca, Witolda Jaroszewskiego i Tadeusza Pawłowskiego

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>Klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
27/T	Wszystkie przedmioty zawodowe	IV TB	Program nauczania dla zawodu technik energetyk, 311307 o strukturze przedmiotowej (po recenzji)	Henryk Krystkowiak, Tomasz Madej (KOWEziU)
technik informatyk				
28/T	Wszystkie moduły	II TA, II TD, II TE, III TE, IV TD, IV TE	Program nauczania dla zawodu technik informatyk, 351203 o strukturze modułowej (po recenzji)	Tomasz Klekot, Zbigniew Sobór, Sławomir Torbus (KOWEziU), modyfikacja Monika Jaskuła – nauczyciel ZSP nr 9
28a/T	Wszystkie moduły	I TD, I TE	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203 o strukturze modułowej	Witold Kostuj, Zbigniew Sobór, Michał Szymczak (ORE), ze zmianami dokonanych przez nauczycieli ZSP nr 9: Monikę Jaskułę, Rafała Borszyńskiego, Krzysztofa Muszyńskiego i Janusza Rosina
technik mechatronik				
29/T	Wszystkie moduły	II TC, III TC, III TD, IV TC	Modułowy program nauczania technik mechatronik 311410	opracowanie Grzegorz Łakomski – ZSP nr 9 i Ryszard Zankowski – ŁCDNiKP na podstawie „Programu nauczania dla zawodu technik mechatronik 311410 o strukturze modułowej”, autorstwa: Tomasza Madeja, Zbigniewa Pilcha i Zbigniewa Zalasa (KOWEziU), zmodyfikowany przez Janusza Frymusa i Grzegorza Łakomskiego – nauczycieli ZSP nr 9

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>Klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
29a/T	Wszystkie moduły	I TC	Modułowy program nauczania technik mechatronik 311410	Tomasz Madej, Zbigniew Pilch i Zbigniew Zalas (KOWEZiU), ze zmianami dokonanyimi przez Ryszarda Zankowskiego (ŁCDNiKP) i nauczycieli ZSP nr 9: Grzegorza Łakomskiego, Janusza Frymusa, Pawła Dominikowskiego
technik automatyk				
30/T	Wszystkie moduły	I TF	Program nauczania dla zawodu technik automatyk 311909 o strukturze modułowej	Urszula Rutkowska, Grzegorz Łakomski – nauczyciele ZSP nr 9

Szkolny zestaw programów nauczania
obowiązujących w roku szkolnym 2017/2018
Branżowej Szkole I stopnia nr 9
z oddziałami Zasadniczej Szkoły Zawodowej nr 9
w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 9
im. Komisji Edukacji Narodowej w Łodzi

BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 9 z oddziałami ZASADNICZEJ SZKOŁY ZAWODOWEJ NR 9

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
Kształcenie ogólne				
1/Z	Język polski	klasy I, II, III	<i>Zrozumieć świat.</i> Program nauczania języka polskiego w zasadniczej szkole zawodowej. Wyd. Nowa Era	Jadwiga Pakulska
2/Z	Język angielski	klasy I, II, III	Program nauczania języka angielskiego przeznaczony dla zasadniczej szkoły zawodowej. IV etap edukacyjny. A dla kontynuujących naukę w zakresie podstawowym –na podbudowie wymagań III.0 dla III etapu edukacyjnego B dla początkujących w zakresie podstawowym Wyd. Oxford University Press	Joanna Sosnowska
3/Z	Historia	klasy I, II	Program nauczania przedmiotu historia w szkołach ponadgimnazjalnych w zakresie podstawowym. Wyd. Szkolne PWN	Elżbieta Straszak (do nowej podstawy programowej dostosował Rafał Degiel)
4/Z	Wiedza o społeczeństwie	klasa III	Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wyd. Operon	A.Talicka-Bonecka, J.Bonecki
5/Z	Biologia	klasa I	<i>Biologia na czasie.</i> Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era	Marek Kaczmarczyk
6/Z	Chemia	klasa I	<i>Chemia. Po prostu.</i> Program nauczania chemii w szkołach ponadgimnazjalnych w zakresie podstawowym . Wyd. WSiP	Hanna Gulińska, Krzysztof Kuśmierczyk

Nr programu w szkolnym zestawie	Nazwa zajęć edukacyjnych	klasa	Tytuł programu	Autor/autorzy programu
7/Z	Geografia	klasa I	<i>Oblicza geografii.</i> Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. Nowa Era	Ewa Maria Tuz
8/Z	Matematyka	klasy I, II, III	<i>Odkrywamy na nowo.</i> Program nauczania dla zasadniczej szkoły zawodowej. Wyd.Ped. Operon	Anna Konstantynowicz i in.
9/Z	Fizyka	klasa I	<i>Odkryć fizykę.</i> Program nauczania fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era	Marcin Braun Weronika Śliwa
10/Z	Podstawy przedsiębiorczości	klasy I, II	<i>Krok w przedsiębiorczość.</i> Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. Nowa Era	Marek Nieśłuchowski
11/Z	Edukacja dla bezpieczeństwa	klasa I	<i>Ciekawi świata.</i> Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Wyd.Ped. Operon	Barbara Boniek, Barbara Wojtaś
12/Z	Wychowanie fizyczne	klasy I, II, III	Koncepcja edukacji fizycznej. Zdrowie-Sport-Rekreacja. IV etap edukacyjny-szkoły ponadgimnazjalne. Wyd.Impuls	Urszula Kierczak, modyfikacja Piotr Pluskota – nauczyciel ZSP nr 9
13/Z	Informatyka	klasy I, II	Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres podstawowy. Wyd. Migra	Grażyna Koba
14/Z	Religia	klasa I, II, III	<i>Świadek Chrystusa</i> AZ 4-01/10	-
15/Z	Wychowanie do życia w rodzinie	klasy I, II, III	Wychowanie do życia w rodzinie. Program zajęć edukacyjnych dla II, III i IV etapu edukacyjnego.	Grażyna Skirmuntt

<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
Kształcenie zawodowe				
elektryk				
16/Z	Wszystkie przedmioty zawodowe	klasy II, III	Program nauczania dla zawodu elektryk, 741103 o strukturze przedmiotowej (po recenzji)	Agnieszka Ambrożejczyk, Maria Krogulec-Sobowiec, Zbigniew Zalas, Mariusz Zyngier (KOWEZiU)
16a/Z	Wszystkie przedmioty zawodowe	klasa I	Program nauczania dla zawodu elektryk 741103 o strukturze przedmiotowej, program liniowy	Piotr Tokarz, Tomasz Magnowski i Joanna Maksimiuk (ORE), ze zmianami dokonanyimi przez nauczycieli ZSP nr 9: Jacka Wiśniewskiego i Błażeja Torzyka
monter mechatronik				
17/Z	Wszystkie moduły	klasa II	Program nauczania dla zawodu monter mechatronik 742114 o strukturze modułowej	Tomasz Madej, Zbigniew Pilch, Zbigniew Zalas (KOWEZiU), modyfikacja Stanisław Dębiec, Paweł Dominikowski, Janusz Frymus, Grzegorz Łakomski, Tadeusz Pawłowski – nauczyciele ZSP nr 9
mechatronik				
18/Z	Wszystkie moduły	klasa I	Program modułowy dla zawodu mechatronik 742118 o strukturze modułowej	Tomasz Madej, Zbigniew Pilch, Zbigniew Zalas (KOWEZiU), ze zmianami dokonanyimi przez nauczycieli ZSP nr 9: Stanisława Dębca, Pawła Dominikowskiego, Janusza Frymusa, Grzegorza Łakomskiego, Tadeusza Pawłowskiego i Konrada Olbińskiego

Doradztwo zawodowe				
<i>Nr programu w szkolnym zestawie</i>	<i>Nazwa zajęć edukacyjnych</i>	<i>klasa</i>	<i>Tytuł programu</i>	<i>Autor/autorzy programu</i>
19/Z	Doradztwo zawodowe	klasa I	Doradztwo zawodowe. Program edukacyjny dla młodzieży branżowej szkoły I stopnia w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 9 w Łodzi	Dorota Białkowska, Magdalena Binder, Anna Buczek, Agnieszka Kłosińska, Renata Masica, Dorota Serwik – Porowska – nauczyciele ZSP nr 9