

SZKOLNY ZESTAW
PROGRAMÓW NAUCZANIA
DLA III ETAPU EDUKACYJNEGO

W ZESPOLE SZKÓŁ NR 12 W WARSZAWIE UL. SIENNICKA 15

TECHNIKUM NR 12

W ROKU SZKOLNYM 2024/2025

DOPUSZCZONY DO REALIZACJI od 1 września 2024r.
PRZEZ DYREKTORA ZESPOŁU SZKÓŁ NR 12 W WARSZAWIE

**TECHNIKUM NR 12
TECHNIK ORGANIZACJI
TURYSTYKI**

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne / przedmioty	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Język polski	T-1/1,2,4,5/19	B. Łabęcka	„Ponad słowami” Program nauczania j. polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od r.szk.2019/2020
Język polski	T-1a/3/22	A. Kalbarczyk K. Olejnik	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony.
Język angielski	T-2/4,5/19	A. Abramczyk A. Pasternak	Program nauczania języka angielskiego na podbudowie szkoły podstawowej.
Język angielski	T-2a/1,2,3/22	A. Kulińska	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Poziom III.1.P i III.1.R
Język hiszpański	T-4/1,2,3,4,5/19	K. Hadło K. Palonka	Program nauczania języka hiszpańskiego dla szkół ponadpodstawowych. DESCUBRE.
Historia	T-6/1,2,3,4,5/19	R. Śniegocki	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.
Wiedza o społeczeństwie	T-7/4,5/22	B. Furman	Program nauczania Wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum i technikum „W centrum uwagi”
Podstawy przedsiębiorczości	T-8/3/20	M. Niesłuchowski	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Krok w przedsiębiorczość
Geografia (rozszerzenie)	T-9r/1,2,3,4,5/19	E. M. Tuz B. Korbel B. Dziedzic	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Oblicza geografii”

Chemia	T-11/1/19	R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „To jest chemia”
Fizyka	T-12/1,2,3,4/19	M. Braun W. Śliwa	Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Odkryć fizykę” Zakres podstawowy.
Matematyka	T-13/1,2,3,4,5/19	D. Ponczek	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum „MATeMATyka”. Zakres podstawowy.
Informatyka	T-14/1,2,3/19	Talaga	Informatyka na czasie. Program nauczania informatyki dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy.
Wychowanie fizyczne	T-15/1,2,3,4,5/19	K. Warchoń	Program nauczania wychowania fizycznego dla Liceum i Technikum oraz szkoły branżowej I i II stopnia „Aktywność fizyczna i zdrowie”
Edukacja dla bezpieczeństwa	T-16/1/19	J. Słoma	Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”
Filozofia	T-25/1/22	M. Łojek - Kurzęcka	Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. Filozofia. Zakres podstawowy.
Historia i teraźniejszość	T-26/2,3/22	I. Modzelewska – Rysak L. Rysak i inni	Historia i teraźniejszość. Liceum ogólnokształcące i technikum. Zakres podstawowy.

Kształcenie zawodowe w zawodzie technik organizacji turystyki	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Kształcenie zawodowe praktyczne i teoretyczne	T-18/ _{1,2,3,4,5} /19	Opracowanie zbiorowe przygotowane przez ORE	Technik Organizacji Turystyki. 422104 Kwalifikacje w zawodzie HGT.07 i HGT.08
Przedmioty uzupełniające	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Atletyka terenowa w turystyce	T – 29/ ₂ /23	M. Grzesiak	Program zajęć z atletyki terenowej .
Matematyka w praktyce	T-19a/ ₅ /22	U. Zdulska	Matematyka w praktyce.
Elementy psychologii	T-28/ ₁ /22	A. Rubin	Program własny nauczania przedmiotu Podstawy psychologii
Przedmioty nadobowiązkowe	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Wychowanie do życia w rodzinie	T-21/ _{1,2,3} /19	T. Król	Program nauczania –wychowanie do życia w rodzinie „Wędrując ku dorosłości”
Religia	T-22a/ _{1,2,3,4,5} /20	KWK KEP	Z Bogiem w dorosłe życie
Doradztwo zawodowe	T-24/ _{2,3} /21	A. Sikorski	Program doradztwa zawodowego dla ZS12.

**TECHNIKUM NR 12
TECHNIK LOGISTYK**

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Język polski	T-1/1,2,4,5/19	B. Łabęcka	„Ponad słowami” Program nauczania j. polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od r.szk.2019/2020
Język polski	T-1a/3/22	A. Kalbarczyk K. Olejnik	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony.
Język angielski	T-2/4,5/19	A. Abramczyk A. Pasternak	Program nauczania języka angielskiego na podbudowie szkoły podstawowej.
Język angielski	T-2a/1,2,3/22	A. Kulińska	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Poziom III.1.P i III.1.R
Język niemiecki	T-3/1,2,3,4,5/19	A. Abramczyk	Program nauczania języka niemieckiego
Historia	T-6/1,2,3,4,5/19	R. Śniegocki	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.
Wiedza o społeczeństwie	T-7/4,5/22	B. Furman	Program nauczania Wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum i technikum „W centrum uwagi”
Podstawy przedsiębiorczości	T-8/3/20	M. Niesłuchowski	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Krok w przedsiębiorczość
Geografia	T-9/2,3,4/19	E. M. Tuz B. Korbel B. Dziedzic	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Oblicza geografii”
Biologia	T-10/1,2/19	K. Kłosowska	Program nauczania biologii w szkole w zakresie podstawowym „Biologia na czasie”

Chemia	T-11/1/19	R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „To jest chemia”
Fizyka	T-12/2,3,4/19	M. Braun W. Śliwa	Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Odkryć fizykę” Zakres podstawowy.
Matematyka	T-13/1,2,3,4,5/19	D. Ponczek	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum „MATeMATyka” Zakres podstawowy
Informatyka (rozszerzenie)	T-14r/1,2,3,4,5/20	Z. Talaga	Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum . Informatyka na czasie. Zakres rozszerzony.
Wychowanie fizyczne	T-15/1,2,3,4,5/19	K. Warchoń	Program nauczania wychowania fizycznego dla Liceum i Technikum oraz szkoły branżowej I i II stopnia „Aktywność fizyczna i zdrowie”
Edukacja dla bezpieczeństwa	T-16/1/19	J. Słoma	Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”
Filozofia	T-25/1/22	M. Łojek - Kurzęcka	Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych. Filozofia. Zakres podstawowy.
Historia i teraźniejszość	T-26/2,3/22	I. Modzelewska – Rysak L. Rysak i inni	Historia i teraźniejszość. Liceum ogólnokształcące i technikum. Zakres podstawowy.
Kształcenie zawodowe w zawodzie technik logistik	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Kształcenie zawodowe praktyczne i teoretyczne	T-17/1,2,3,4,5/19	D. Wójcik	Program nauczania dla zawodu technik logistik 3333107 dla technikum 5-letniego

Przedmioty uzupełniające	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Drukowanie przestrzenne 3D i obróbka wydruków	T-20/1/19	Ł. Nieścierewski	Drukowanie przestrzenne 3D i obróbka wydruków.
Elementy psychologii	T/28/1/22	A. Rubin	Program własny nauczania przedmiotu Podstawy psychologii.
Matematyka w praktyce	T-19a/5/22	U. Zdulska	Matematyka w praktyce.
Przedmioty nadobowiązkowe	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Wychowanie do życia w rodzinie	T-21/1,2,3/19	T. Król	Program nauczania –wychowanie do życia w rodzinie „Wędrując ku dorosłości”
Religia	T-22a/1,2,3,4,5/20	KWK KEP	Z Bogiem w dorosłe życie
Doradztwo zawodowe	T-24/2,3/21	A. Sikorski	Program doradztwa zawodowego dla ZS12.

**TECHNIKUM NR 12
TECHNIK EKSPLOATACJI
PORTÓW I TERMINALI**

Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
---------------------------------------	-------------------------------	-----------------------	-----------------------

Język polski	T-1a/3/22	A. Kalbarczyk K. Olejnik	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony.
Język polski	T-1/2/19	B. Łabęcka	„Ponad słowami” Program nauczania j. polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od r.szk.2019/2020
Język angielski	T-2a/2,3/19	A. Kulińska	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Poziom III.1.P i III.1.R
Język niemiecki	T-3/2,3/19	A. Abramczyk	Program nauczania języka niemieckiego
Historia	T-6/2,3/19	R. Śniegocki	„Poznać przeszłość” Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.
Geografia (rozszerzenie)	T-9r/2,3/19	E. M. Tuz B. Korbel B. Dziedzic	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Oblicza geografii”
Fizyka	T-12/2,3/19	M. Braun W. Śliwa	Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Odkryć fizykę” Zakres podstawowy.
Matematyka	T-13/2,3/19	D. Ponczek	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum „MATeMAtyka” Zakres podstawowy
Informatyka	T-14/2,3/19	Talaga	Informatyka na czasie. Program nauczania informatyki dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy.
Wychowanie fizyczne	T-15/2,3/19	K. Warchoł	Program nauczania wychowania fizycznego dla Liceum i Technikum oraz szkoły branżowej I i II stopnia „Aktywność fizyczna i zdrowie”

Historia i terażniejszość	T-26/2,3/22	I. Modzelewska – Rysak L. Rysak i inni	Historia i terażniejszość. Liceum ogólnokształcące i technikum. Zakres podstawowy.
Kształcenie zawodowe w zawodzie technik eksploatacji portów i terminali	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Kształcenie zawodowe praktyczne i teoretyczne	T-27/2,3/22	Opracowanie zbiorowe w Ośrodku Rozwoju Edukacji w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r.	PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI Program przedmiotowy o strukturze spiralnej SYMBOL CYFROWY ZAWODU 333106 KWALIFIKACJE WYODRĘBNIONE W ZAWODZIE: Obsługa podróży w portach i terminalach SPL.02. Obsługa ładunków w portach i terminalach SPL.03.
Przedmioty nadobowiązkowe	Nr w szkolnym zestawie	Autor programu	Tytuł programu
Wychowanie do życia w rodzinie	T-21/2,3/19	T. Król	Program nauczania –wychowanie do życia w rodzinie „Wędrując ku dorosłości”
Religia	T-22a/2,3/20	KWK KEP	Na drogach wolności
Doradztwo zawodowe	T-24/2/21	A. Sikorski	Program doradztwa zawodowego dla ZS12.