TECHNIKUM IM. M. KOPERNIKA – TECHNIK EKONOMISTA – SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA

KLASA CZWARTA ROK SZKOLNY 2020/2021

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 498/4/2013 498/5/2014	„Przeszłość to dziś. Literatura, język, kultura”2 klasa liceum i technikum. Część 2 „Przeszłość to dziś” Klasa 3 liceum i technikum Autor: Jacek Kopciński Wydawnictwo: STENTOR	„Przeszłość to dziś. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony.” Autorzy: Zofia Starownik Jacek Kopciński, Jarosław Łachnik, Krzysztof Mrowcewicz, Aleksander Nawarecki, Ewa Paczoska, Dorota Siwicka Wydawnictwo: STENTOR
2	Język angielski 887/2017	Longman Repetytorium maturalne Poziom podstawowy wydawnictwo: Pearson Autorzy: Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler, H.Mrozowska	„Program nauczania języka angielskiego.” Autorzy: Maria Kłos, Anna Sikorzyńska, Barbara Czarnecka – Cicha Wydawnictwo: Pearson
3	Język rosyjski 684/3/2014	""Иобый диалог 3" Autorzy: Olga Tatarczuk, Agnieszka Ślęzak-Gwizdała Wydawnictwo:WSiP	Program nauczania języka rosyjskiego do szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla początkujących i kontynuujących naukę. Autor programu: Mirosław Zybert Wydawnictwo:WSiP
	Język niemiecki 642/3/2014	„Motive Deutsch Neu 3” Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper WSiP	Program nauczania języka niemieckiego dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla kontynuujących naukę. Autorzy A.D Jarząbek,D.Koper Wydawnictwo WSiP
4	Matematyka 563/3/2014	1. „Matematyka 3- zbiór zadań do liceów i techników –klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro 2. „Matematyka. Podręcznik do liceów i techników” klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	„Matematyka. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony.” Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro
5	Geografia OB. 2- 501/2/2013 OB.3- 501/3/2014	*„Oblicza geografii 2.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.” Autorzy: Tomasz Rachwał Wydawnictwo: Nowa Era + Maturalne karty pracy 2– zakres rozszerzony **(nowe wydanie** Autorzy: Anna Karaś, Monika Nikołajew - Banaszewska *„Oblicza geografii 3.* Marek Więckowski, Roman Malarz. Zakres rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era + Maturalne karty pracy **(nowe wydanie)**	„Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – oblicza geografii”. Autor: Ewa Maria Tuz, Dawid Szczypiński Wydawnictwo: Nowa Era
6		„Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”	Katarzyna Panimasz *Poznać*

	Historia i społeczeństwo 659/3/2014 659/4/2015 659/2/2014	Autor: I.Janicka , „Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość” Autor:J.Centek „ Poznać przeszłość.Europa i świat” Autor: K.Kłodzinski, T.Krzemin „Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory” Autor:T.Maćkowski Wydawnictwo Nowa Era	*przeszłość.* Program nauczania przedmiotu *historia i społeczeństwo. Dziedzictwo epok* Liceum ogólnokształcące i technikum
7	Religia	Jestem świadkiem Jezusa w rodzinie. Red. Z.Marek Wydawnictwo WAM	Świadek Chrystusa. Autorzy: ks.Z.Marek Wydawnictwo: WAM
8	Język angielski w ekonomii	Bussines Intelligent- pre-intermediate” Autor C.Johnson Wydawnictwo Pearson	„Program nauczania dla zawodu technik ekonomista 331403 o strukturze przedmiotowej” Wydawnictwo: KOWEZiU
9	Rachunkowość i analiza finansowa	„Rachunkowość finansowa cz.III” Autor: B.Padurek, M.Szpleter Wydawnictwo: B.Padurek	
10	Rachunkowość w praktyce	Ryczalt, karta podatkowa,podatkowa księgaprzychodów i rozchodów. Ćwiczenia. Autor B.Padurek Wydawnictwo B.Padurek	

TECHNIKUM IM. M.KOPERNIKA – TECHNIK LOGISTYK – SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA

KLASA CZWARTA ROK SZKOLNY 2020/2021

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 498/4/2013 498/5/2014	„Przeszłość to dziś. Literatura, język, kultura”2 klasa liceum i technikum. Część 2 „Przeszłość to dziś” Klasa 3 liceum i technikum Autor: Jacek Kopciński Wydawnictwo: STENTOR	„Przeszłość to dziś. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony.” Autorzy: Zofia Starownik Jacek Kopciński, Jarosław Łachnik, Krzysztof Mrowcewicz, Aleksander Nawarecki, Ewa Paczoska, Dorota Siwicka Wydawnictwo: STENTOR
2	Język angielski 887/2017	Longman Repetytorium maturalne Poziom podstawowy wydawnictwo: Pearson Autorzy: Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler, H.Mrozowska	„Program nauczania języka angielskiego.” Autorzy: Maria Kłos, Anna Sikorzyńska, Barbara Czarnecka – Cicha Wydawnictwo: Pearson
3	Język rosyjski 684/3/2014	""Иобый диалог 3" Autorzy: Olga Tatarczuk, Agnieszka Ślęzak-Gwizdała , Wydawnictwo:WSiP	Program nauczania języka rosyjskiego do szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla początkujących i kontynuujących naukę. Autor programu: Mirosław Zybert Wydawnictwo:WSiP
	Język niemiecki 642/3/2014	Motive Deutsch Neu 3” Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper WSiP	Program nauczania języka niemieckiego dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla kontynuujących naukę. Autorzy A.D Jarząbek,D.Koper Wydawnictwo WSiP

4	Matematyka 563/3/2014	1. „Matematyka 3- zbiór zadań do liceów i techników –klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro 2. „Matematyka. Podręcznik do liceów i techników" klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	„Matematyka. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony." Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro
5	Geografia OB. 2- 501/2/2013 OB.3- 501/3/2014	*„Oblicza geografii 2.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony." Autorzy: Tomasz Rachwał Wydawnictwo: Nowa Era + Maturalne karty pracy 2– zakres rozszerzony **(nowe wydanie** Autorzy: Anna Karaś, Monika Nikołajew - Banaszewska *„Oblicza geografii 3.* Marek Więckowski, Roman Malarz. Zakres rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era + Maturalne karty pracy **(nowe wydanie)**	„Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – oblicza geografii". Autor: Ewa Maria Tuz, Dawid Szczypiński Wydawnictwo: Nowa Era
6	Religia	Jestem świadkiem Jezusa w rodzinie. Red. Z.Marek Wydawnictwo WAM	Świadek Chrystusa. Autorzy: ks.Z.Marek Wydawnictwo: WAM
7	Historia i społeczeństwo 659/3/2014 659/4/2015 659/2/2014	„Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni" Autor: I.Janicka , „Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość" Autor:J.Centek „ Poznać przeszłość.Europa i świat" Autor: K.Kłodzinski, T.Krzemin „Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory" Autor:T.Maćkowski Wydawnictwo Nowa Era	Katarzyna Panimasz *Poznać przeszłość.* Program nauczania przedmiotu *historia i społeczeństwo. Dziedzictwo epok* Liceum ogólnokształcące i technikum
8	Logistyka transportu	Kontynuacja podręczników z klasy III	„Program nauczania dla zawodu technik logistyk 333107 o strukturze przedmiotowej" Wydawnictwo: ORE
9	Usługi logistyczno-transportowe		
10	Procesy transportowe		
11	Procesy magazynowo-spedycyjne		

TECHNIKUM IM. M. KOPERNIKA – TECHNIK INFORMATYK– SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW I PROGRAMÓW NAUCZANIA

KLASA CZWARTA ROK SZKOLNY 2020/2021

LP	PRZEDMIOT	PODRĘCZNIK	PROGRAM NAUCZANIA
1	Język polski 498/4/2013 498/5/2014	„Przeszłość to dziś.” Cz.2.2, oraz cz.3 Autor: Jacek Kopciński Wydawnictwo: STENTOR	„Przeszłość to dziś. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony.” Autorzy: Zofia Starownik Jacek Kopciński, Jarosław Łachnik, Krzysztof Mrowcewicz, Aleksander Nawarecki, Ewa Paczoska, Dorota Siwicka Wydawnictwo: STENTOR
2	Język angielski 887/2017	Longman Repetytorium maturalne Poziom podstawowy wydawnictwo: Pearson Autorzy: Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler, H.Mrozowska	„Program nauczania języka angielskiego.” Autorzy: Maria Kłos, Anna Sikorzyńska, Barbara Czarnecka – Cicha Wydawnictwo: Pearson
3	Język rosyjski 684/3/2014	""Любый диалог 3" Autorzy: Olga Tatarczuk, Agnieszka Ślęzak-Gwizdała Wydawnictwo:WSiP	Program nauczania języka rosyjskiego do szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla początkujących i kontynuujących naukę. Autor programu: Mirosław Zybert Wydawnictwo:WSiP
	Język niemiecki 642/3/2014	„Motive Deutsch Neu 3” Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper WSiP	Program nauczania języka niemieckiego dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Kurs dla kontynuujących naukę. Autorzy A.D Jarząbek,D.Koper Wydawnictwo WSiP
4	Matematyka 563/3/2014	1. „Matematyka 3- zbiór zadań do liceów i techników –klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro 2. „Matematyka. Podręcznik do liceów i techników” klasa 3 –zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	„Matematyka. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony.” Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wydawnictwo: Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro
5	Informatyka	Informatyka dla szkól ponadgimnazjalnych zakres rozszerzony. G.Korba Wydawnictwo MiGra	Informatyka dla szkól ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Grażyna Korba Wydawnictwo: MiGra
6	Historia i społeczeństwo 659/3/2014 659/4/2015 659/2/2014	„Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni” Autor: I.Janicka , „Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość” Autor:J.Centek „ Poznać przeszłość.Europa i świat” Autor: K.Kłodzinski, T.Krzemin „Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory” Autor:T.Maćkowski Wydawnictwo Nowa Era	Katarzyna Panimasz *Poznać przeszłość.* Program nauczania przedmiotu *historia i społeczeństwo. Dziedzictwo epok* Liceum ogólnokształcące i technikum
7	Religia	Jestem świadkiem Jezusa w rodzinie. Red. Z.Marek Wydawnictwo WAM	Świadek Chrystusa. Autorzy: ks.Z.Marek Wydawnictwo: WAM

8	Witryny i aplikacje internetowe	Kwalifikacja EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. HELION część 3,4	Program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203 o strukturze przedmiotowej Wydawnictwo: ORE
9	Systemy baz danych		
10	Projektowanie baz danych		
11	Tworzenie stron i aplikacji internetowych		