

**Szkolny zestaw programów nauczania  
obowiązujący  
w Technikum nr 3  
w Malborku  
w roku szkolnym 2024/2025**

Zasięgnięto opinię na  
Radzie Pedagogicznej  
w dniu 21.06.2024r.

**Szkolny zestaw programów nauczania  
obowiązujący w Technikum nr 3  
w Malborku  
w roku szkolnym 2024/2025**

**Podstawa programowa kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego. Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 (Dz .Ust. poz.991) z późniejszymi zmianami.**

**Podstawa programowa kształcenia ogólnego dla liceum ogólnokształcącego, technikum oraz branżowej szkoły II stopnia – Dz. U. z 2018r., poz. 467**

**1) Technikum**

zawód: [331403] technik ekonomista

zawód: [422104] technik organizacji turystyki

zawód: [422402] technik hotelarstwa

zawód: [333107] technik logistyk

zawód: [343404] technik żywienia i usług gastronomicznych

zawód: [351203] technik informatyk

zawód: [351406] technik programista

**Daty dopuszczenia programów:**

1. wszystkie programy mające w numerze końcówkę 2019 np. 30/ZSP3-T5/2019 jako datę dopuszczenia przyjmują 19.06.2019 r.
2. wszystkie programy mające w numerze końcówkę 2020 np. 36/ZSP3-T5/2020 jako datę dopuszczenia przyjmują 23.06.2020 r.
3. wszystkie programy mające w numerze końcówkę 2022 np. 51/ZSP3-T5/2022 jako datę dopuszczenia przyjmują 24.06.2022r. z wyjątkiem nr 56/ZSP3-T5/2022 i nr 57/ZSP3-T5/2022, dla których datą dopuszczenia jest 30.08.2022r.
4. wszystkie programy mające w numerze końcówkę 2023 np. 59/T5/2023 jako datę dopuszczenia przyjmują 31.08.2023r.

Dopuszczam n/w programy do użytku  
w Technikum nr 3 w Malborku  
po uzyskaniu pozytywnej opinii  
na Radzie Pedagogicznej w dniu 21.06.2024r.

**SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA OBOWIĄZUJĄCY  
W TECHNIKUM NR 3 W MALBORKU  
W ROKU SZKOLNYM 2024/2025**

**Podstawa programowa kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie  
wybranych zawodów szkolnictwa branżowego. Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 (Dz .Ust. poz.991) z późniejszymi zmianami  
Podstawa programowa kształcenia ogólnego dla liceum ogólnokształcącego, technikum oraz branżowej szkoły II stopnia  
– Dz. U. z 2018r., poz. 467**

<b>Lp.</b>	<b>Zajęcia edukacyjne</b>	<b>Typ szkoły</b>	<b>Nazwa programu</b>	<b>Nr w szkolnym zestawie programów nauczania</b>
1.	Język polski	T	„Sztuka wyrazu”. Program nauczania języka polskiego w czteroletnim liceum ogólnokształcącym i pięcioletnim technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Barbara Pałasz. Wyd. GWO	30/ZSP3-T5/2019
2.	Język angielski (zakres rozszerzony)	T	Kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcji języka angielskiego. Czteroletnie liceum ogólnokształcące i pięcioletnie technikum. III etap edukacyjny, poziomy B2+/C z zakresie rozumienia wypowiedzi. Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska. Wyd.: Pearson	31/ZSP3-5T/2019

3.	Język niemiecki	T	Program nauczania języka niemieckiego dla klas I-IV liceum ogólnokształcącego i klas I-V technikum III etap edukacyjny. A. Fischer-Król, H. Podczaska-Tomal. Wyd. Klett Polska	32/ZSP3-T5/2019
			Program nauczania języka niemieckiego. Podstawa programowa:wariant III.2.0. Emilia Podpora-Polit Wyd. Nowa Era	55/ZSP3-T5/2022
4.	Historia	T	Klasy V i IV Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Robert Sniegocki. Wyd. Nowa Era	33/ZSP3-T5/2019
		T	Klasa I-III „Poznać przeszłość”. Robert Sniegocki, Katarzyna Panimasz Wyd. Nowa Era	56/ZSP3-T5/2022
5.	Historia i terażniejszość	T	„Historia i terażniejszość”. Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak. Wyd. WSiP	57/ZSP3-T5/2022
6.	Wiedza o społeczeństwie	T	W centrum uwagi. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Barbara Furman. Wyd. Nowa Era	52/ZSP3-T5/2022
7.	Podstawy przedsiębiorczości	T	Podstawy przedsiębiorczości - Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum). Autor: Maria Gaertner, Wydawnictwo Operon, Gdynia 2019	49/ZSP3-T5/2020
8.	Biznes i zarządzanie	T	Biznes i zarządzanie. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum). Autor: Dorota Sawa, Maria Gaertner. Wyd. Operon. Gdynia 2023r.	59/T5/2023

9.	Geografia	T	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii. Barbara Dzedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz. Wyd. Nowa Era	34/ZSP3-T5/2019
10.	Biologia	T	Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Biologia na czasie. Katarzyna Kłosowska. Wyd. Nowa Era	35/ZSP3-T5/2019
11.	Chemia	T	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. To jest chemia. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. Wyd. Nowa Era	36/ZSP3-T5/2019
12.	Fizyka	T	Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa. Wyd. Nowa Era	37/ZSP3-T5/2019
13.	Matematyka (zakres podstawowy)	T	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMATyka. Dorota Ponczek. Wyd. Nowa Era	38/ZSP3-T5/2019
14.	Matematyka (zakres rozszerzony)	T	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMATyka. Dorota Ponczek. Wyd. Nowa Era	38/ZSP3-T5/2019
15.	Zajęcia matematyczne rozwijające uzdolnienia	T	Program nauczania dla przedmiotu „Zajęcia matematyczne rozwijające uzdolnienia”	51/ZSP3-T5/2022

16.	Informatyka	T	Program nauczania „Teraz bajty”. Informatyka dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy. Grażyna Koba. Wyd. Migra	39/ZSP3-T5/2019
17.	Wychowanie fizyczne	T	Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia. Krzysztof Warchoń .Wydawnictwo Oświatowe FOSZE	40/ZSP3-T5/2019
18.	Edukacja dla bezpieczeństwa	T	Program nauczania Edukacja dla bezpieczeństwa. Szkoła ponadpodstawowa- 4-letnie liceum, 5-letnie technikum i branżowa szkoła I stopnia. Bogusława Breitkopf. WSiP.	41/ZSP3-T5/2019
19.	Wychowanie do życia w rodzinie	T	„Wędrując ku dorosłości“. Program nauczania . Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy I liceum, technikum oraz szkoły branżowej I stopnia . Teresa Król. Wyd. Rubikon	42/ZSP3-T5/2019
			„Wędrując ku dorosłości“. Program nauczania . Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy II liceum, technikum oraz szkoły branżowej I stopnia . Teresa Król. Wyd. Rubikon	50/ZSP3-T5/2020
			„Wędrując ku dorosłości“. Program nauczania . Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy III liceum, technikum oraz szkoły branżowej I stopnia . Teresa Król. Wyd. Rubikon	58/ZSP3-T5/2022

20.	Religia	T	Program nauczania religii rzymskokatolickiej w przedszkolach i szkołach, Komisja Wychowania Katolickiego Konferencji Episkopatu Polski, 19.09.2018r.: nr programu AZ-04-01/18. Z Bogiem w dorosłe życie. Wyd. WAM	48/ZSP3-T5/2020
21.	Język hiszpański	T	Program nauczania języka hiszpańskiego Descubre dla uczniów szkół ponadpodstawowych. Karolina Hadło, Katarzyna Palonka. Wydawnictwo DRACO	44/ZSP3-T5/2019
22.	Język włoski	T	Program nauczania języka włoskiego dla szkół ponadpodstawowych. E. Jamrozik, A. Rylukowska, M. Załęska. Wyd. Nowela	45/ZSP3-T5/2019
23.	Etyka	T	Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum). Paweł Kołodziński. Wyd. Operon	47/ZSP3-T4,T5/2020
24.	Filozofia	T	Filozofia. Zakres podstawowy	46/ZSP3-T5/2019

25.	Konwersatorium z języka angielskiego	T	Program nauczania dla przedmiotu „Konwersatorium z języka angielskiego”	53/ZSP3-T5/2022
26.	Zajęcia z języka angielskiego rozwijające uzdolnienia	T	Program nauczania dla przedmiotu „Zajęcia z języka angielskiego rozwijające uzdolnienia”	54/ZSP3-T5/2022
<b>Przedmioty zawodowe (obowiązujące w klasie I)</b>				
27.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik ekonomista” – 331403	331403/ZSP3-T5/2020
28.	Podstawy ekonomii	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
29.	Kultura zawodu	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
30.	Marketing	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
31.	Elementy statystyki	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
32.	Ekonomika i organizacja przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
33.	Technika biurowa	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
34.	Obsługa ekonomiczna przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
35.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik hotelarstwa” – 422402	422402/ZSP3-T5/2020
36.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020



37.	Organizacja pracy w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
38.	Podstawy hotelarstwa	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
39.	Funkcjonowanie przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
40.	Pracownia gastronomiczna	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
41.	Pracownia hotelarska	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
42.	Praca w dziale służby pięter	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
43.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik informatyk” – 351203	351203/ZSP3-T5/2020
44.	Podstawy informatyki	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
45.	Systemy operacyjne	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
46.	Urządzenia techniki komputerowej	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020

47.	Lokalne sieci komputerowe	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
48.	Pracownia systemów operacyjnych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
49.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
50.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
51.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik programista” – 351406	351406/ZSP3-T5/2020
52.	Podstawy informatyki	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
53.	Podstawy inżynierii oprogramowania	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
54.	Systemy baz danych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
55.	Witryny i aplikacje internetowe	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
56.	Pracownia podstaw inżynierii oprogramowania	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
57.	Pracownia programowania aplikacji internetowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
58.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych” – 343404	343404/ZSP3-T5/2020
59.	Funkcjonowanie przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
60.	Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
61.	Usługi w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
62.	Organizacja i technika obsługi konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020

63.	Żywnienie i usługi gastronomiczne	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
64.	Obsługa informatyczna w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
65.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	T	„Program nauczania dla zawodu technik logistyk” – 333107	333107/ZSP3-T5/2020
66.	Kultura zawodu	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
67.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
68.	Podstawy logistyki	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
69.	Zabezpieczenie majątku	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
70.	Obsługa klientów i kontrahentów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
71.	Przechowywanie zapasów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
72.	Przyjmowanie i wydawanie zapasów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
<b>Przedmioty zawodowe (obowiązujące w klasie II)</b>				

73.	Podstawy ekonomii	T	„Program nauczania dla zawodu technik ekonomista” – 331403	331403/ZSP3-T5/2020
74.	Marketing	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
75.	Ekonomika i organizacja przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
76.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020

77.	Kadry i płace	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
78.	Technika biurowa	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
79.	Obsługa ekonomiczna przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
80.	Planowanie przedsięwzięć gospodarczych	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
81.	Obrót krajowy i zagraniczny	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
82.	Podstawy turystyki	T	„Program nauczania dla zawodu technik organizacji turystyki” - 422104	422104/ZSP3-T5/2020
83.	Geografia turystyczna	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
84.	Organizacja imprez i usług turystycznych	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
85.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
86.	Obsługa w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
87.	Elementy rachunkowości w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
88.	Obsługa informatyczna w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
89.	Animacja czasu wolnego	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020

90.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik hotelarstwa” – 422402	422402/ZSP3-T5/2020
91.	Organizacja pracy w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
92.	Podstawy hotelarstwa	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
93.	Pracownia gastronomiczna	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
94.	Pracownia hotelarska	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
95.	Praca w dziale służby pięter	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
96.	Obsługa konsumenta w hotelu	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
97.	Systemy operacyjne	T	„Program nauczania dla zawodu technik informatyk” – 351203	351203/ZSP3-T5/2020
98.	Urządzenia techniki komputerowej	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
99.	Lokalne sieci komputerowe	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
100.	Systemy baz danych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
101.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020

102.	Pracownia systemów operacyjnych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
103.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
104.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
105.	Podstawy inżynierii oprogramowania	T	„Program nauczania dla zawodu technik programista” – 351406	351406/ZSP3-T5/2020
106.	Programowanie aplikacji desktopowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
107.	Systemy baz danych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
108.	Witryny i aplikacje internetowe	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
109.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
110.	Pracownia podstaw inżynierii oprogramowania	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
111.	Pracownia systemów baz danych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
112.	Pracownia programowania aplikacji internetowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
113.	Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem	T	„Program nauczania dla zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych” – 343404	343404/ZSP3-T5/2020

114.	Obsługa konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
115.	Usługi w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
116.	Marketing w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
117.	Organizacja i technika obsługi konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
118.	Żywnienie i usługi gastronomiczne	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
119.	Obsługa informatyczna w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
120.	Manager w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
121.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik logistyki” – 333107	333107/ZSP3-T5/2020
122.	Postawy logistyki	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
123.	Organizowanie pracy magazynu	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
124.	Zabezpieczenie majątku	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
125.	Przechowywanie zapasów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020

126.	Przyjmowanie i wydawanie zapasów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
<b>Przedmioty zawodowe (obowiązujące w klasie III )</b>				
127.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik ekonomista” – 331403	331403/ZSP3-T5/2020
128.	Kadry i płace	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
129.	Rozliczenia finansowe przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
130.	Prowadzenie dokumentacji kadrowo-płacowej	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
131.	Prowadzenie rozliczeń finansowych	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
132.	Ubezpieczenia w jednostkach gospodarczych	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
133.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
134.	Marketing usług turystycznych	T	„Program nauczania dla zawodu technik organizacji turystyki”- 422104	422104/ZSP3-T5/2020
135.	Geografia turystyczna	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
136.	Organizacja imprez i usług turystycznych	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
137.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
138.	Obsługa w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
139.	Elementy rachunkowości w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
140.	Obsługa informatyczna w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020



141.	Animacja czasu wolnego	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
142.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
143.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik hotelarstwa” – 422402	422402/ZSP3-T5/2020
144.	Organizacja pracy w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
145.	Marketing w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
146.	Prowadzenie działalności hotelarskiej	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
147.	Pracownia hotelarska	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
148.	Obsługa informatyczna w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
149.	Obsługa konsumenta w hotelu	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
150.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
151.	Systemy operacyjne	T	„Program nauczania dla zawodu technik informatyk” – 351203	351203/ZSP3-T5/2020
152.	Systemy baz danych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
153.	Witryny i aplikacje internetowe	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
154.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
155.	Pracownia systemów operacyjnych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
156.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020

157.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
158.	Pracownia programowania aplikacji internetowych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
159.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
160.	Programowanie aplikacji desktopowych	T	„Program nauczania dla zawodu technik programista” – 351406	351406/ZSP3-T5/2020
161.	Programowanie aplikacji mobilnych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
162.	Programowanie zaawansowane aplikacji webowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
163.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
164.	Pracownia programowania aplikacji desktopowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
165.	Pracownia programowania aplikacji mobilnych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
166.	Pracownia programowania zaawansowanych aplikacji webowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
167.	Pracownia systemów baz danych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
168.	Pracownia programowania aplikacji internetowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
169.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
170.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik logistyk” – 333107	333107/ZSP3-T5/2020
171.	Organizowanie pracy magazynu	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
172.	Planowanie procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020

173.	Przyjmowanie i wydawanie zapasów	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
174.	Organizowanie procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
175.	Dokumentowanie realizacji procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
176.	Exel w logistyce	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
177.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
178.	Wyposażenie zakładów gastronomicznych	T	„Program nauczania dla zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych” – 343404	343404/ZSP3-T5/2020
179.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
180.	Zasady żywienia	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
181.	Obsługa konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
182.	Usługi w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
183.	Marketing w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
184.	Organizacja i technika obsługi konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
185.	Żywnienie i usługi gastronomiczne	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
186.	Obsługa informatyczna w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
187.	Manager w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
188.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020

**Przedmioty zawodowe (obowiązujące w klasie IV )**

189.	Kadry i płace	T	„Program nauczania dla zawodu technik ekonomista” – 331403	331403/ZSP3-T5/2020
190.	Rozliczenia finansowe przedsiębiorstw	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
191.	Prowadzenie dokumentacji kadrowo-płacowej	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
192.	Prowadzenie rozliczeń finansowych	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
193.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2020
194.	Marketing usług turystycznych	T	„Program nauczania dla zawodu technik organizacji turystyki”- 422104	422104/ZSP3-T5/2020
195.	Geografia turystyczna	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
196.	Organizacja imprez i usług turystycznych	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
197.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
198.	Obsługa w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
199.	Elementy rachunkowości w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
200.	Obsługa informatyczna w turystyce	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
201.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	422104/ZSP3-T5/2020
202.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik hotelarstwa” – 422402	422402/ZSP3-T5/2020

203.	Organizacja pracy w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
204.	Marketing w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
205.	Pracownia hotelarska	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
206.	Obsługa informatyczna w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
207.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
208.	Systemy baz danych	T	„Program nauczania dla zawodu technik informatyk” – 351203	351203/ZSP3-T5/2020
209.	Witryny i aplikacje internetowe	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
210.	Pracownia systemów baz danych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
211.	Pracownia programowania aplikacji internetowych	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
212.	Grafika i wydruk 3D	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
213.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2020
214.	Programowanie aplikacji desktopowych	T	„Program nauczania dla zawodu technik programista” -351406	351406/ZSP3-T5/2020
215.	Programowanie aplikacji mobilnych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
216.	Programowanie zaawansowane aplikacji webowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
217.	Język angielski zawodowy	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
218.	Pracownia programowania aplikacji desktopowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020

219.	Pracownia programowania aplikacji mobilnych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
220.	Pracownia programowania zaawansowanych aplikacji webowych	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
221.	Grafika i wydruk 3D	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
222.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2020
223.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych” – 343404	343404/ZSP3-T5/2020
224.	Zasady żywienia	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
225.	Obsługa konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
226.	Organizacja i technika obsługi konsumenta	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
227.	Żywnienie i usługi gastronomiczne	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
228.	Obsługa informatyczna w gastronomii	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
229.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	343404/ZSP3-T5/2020
230.	Język angielski zawodowy	T	„Program nauczania dla zawodu technik logistyki” – 333107	333107/ZSP3-T5/2020
231.	Planowanie procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
232.	Organizowanie procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020

233.	Dokumentowanie realizacji procesów transportowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
234.	Excel w logistyce	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
235.	Praktyka zawodowa	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2020
<b>Przedmioty zawodowe (obowiązujące w klasie V)</b>				
236.	E-dokumenty	T	Program nauczania dla zawodu technik ekonomista”– 331403	331403/ZSP3-T5/2019
237.	Analiza księgowo-finansowa	T	j.w.	331403/ZSP3-T5/2019
238.	Pracownia języków programowania	T	„Program nauczania dla zawodu technik informatyk” – 351203	351203/ZSP3-T5/2019
239.	Grafika i wydruk 3D	T	j.w.	351203/ZSP3-T5/2019
240.	Logistyka w biznesie	T	„Program nauczania dla zawodu technik logistyk”- 333107	333107/ZSP3-T5/2019
241.	Organizacja imprez masowych	T	j.w.	333107/ZSP3-T5/2019
242.	Analiza rynku hotelarskiego	T	„Program nauczania dla zawodu technik hotelarstwa” – 422402	422402/ZSP3-T5/2020
243.	Excel w hotelarstwie	T	j.w.	422402/ZSP3-T5/2020
244.	Pracownia języków programowania	T	„Program nauczania dla zawodu technik programista”- 351406	351406/ZSP3-T5/2019
245.	Grafika i wydruk 3D	T	j.w.	351406/ZSP3-T5/2019
246.	Poradnictwo żywieniowe i dietetyczne	T	Program nauczania dla zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych” – 343404	343404/ZSP3-T5/2019