

Zespół Szkół Ekonomicznych im. Mikołaja Kopernika
w Skarżysku-Kamiennej

Szkolny zestaw programów nauczania obowiązujących

w roku szkolnym 2022/2023

w Technikum nr 2

w Zespole Szkół Ekonomicznych

im. Mikołaja Kopernika w Skarżysku-Kamiennej

Klasy: 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f
2a, 2b, 2c, 2d,
3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f,
4ag, 4bg, 4cg 4dg, 4eg, 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep,

Dyrektor Zespołu Szkół Ekonomicznych im. Mikołaja Kopernika w Skarżysku-Kamiennej, po uzyskaniu pozytywnej opinii Rady Pedagogicznej w dniu 30 sierpnia 2022 r. dopuszcza do realizacji w roku szkolnym 2022/2023 w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Ekonomicznych w Skarżysku-Kamiennej, następujące programy nauczania, wchodzące w skład Szkolnego Zestawu Programów Nauczania.

| Lp. | Przedmiot | Nr w SZPN | Nazwa(tytuł) programu | Autor (autorzy) programu |
|------------|--|------------------|---|--------------------------------------|
| 1. | Język polski kl. 4ag, 4bg, 4cg 4dg, 4eg | 01/2022/2023 | <i>Ponad słowami. Program nauczania przedmiotu j. polski w liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony. 2012- 2013 Wyd. Nowa Era</i> | <i>Barbara Łabęcka</i> |
| 2. | Język polski kl. 1a, 1b,1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c,3d,3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp 4dp, 4ep | 02/2022/2023 | <i>“Sztuka wyrazu” program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym czteroletnim i pięcioletnim technikum (zakres podstawowy i rozszerzony). Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe 2019.</i> | <i>Barbara Pałasz</i> |
| 3. | Język angielski kl. 4ag, 4bg, 4cg 4dg, 4eg | 03/2022/2023 | <i>Program nauczania języka angielskiego. Typ szkoły: liceum ogólnokształcące, Liceum Profilowane, Technikum. IV etap edukacyjny. Poziom IV.1 – dla uczniów kontynuujących naukę w zakresie podstawowym i rozszerzonym.</i> | <i>Anna Sikorzyńska, Maria Kłos,</i> |

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|---|
| 4. | Język angielski kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp 4dp, 4ep | 04/2022/2023 | <i>Program nauczania języka angielskiego zgodny z nową podstawą programową; Rozporządzenie MEN z dn. 30.01.2018r. dla III etapu edukacyjnego(4-letnie liceum i 5-letnie technikum) na podbudowie wymagań II etapu edukacyjnego (8-letnia szkoła podstawowa) Poziom III. 1.P. – zakres podstawowy.</i> | <i>Milada Krajewska, Ewa Piotrowska, Aleksandra Świgoń</i> |
| 5. | Język angielski kl.1a, 1b,1c,1d,1e, 1f | 05/2022/ 2023 | <i>Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Impulse 2.Macmillan</i> | <i>Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz- Jasińska</i> |
| 6. | Język niemiecki kl. 1a, 1b, 1c, 1d, kl. 2a, 2b, 2c, 2d, 2e, 2f, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp 4dp, 4ep | 06/2022/2023 | <i>Program nauczania języka niemieckiego dla klas 1-4 liceum ogólnokształcącego i klas 1-5 technikum. Etap edukacyjny III, zakres kształcenia podstawowy. Wyd. Klett</i> | <i>Bożena Niebrzydowska</i> |
| 7. | Historia kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp 4dp, 4ep | 07/2022/2023 | <i>Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Wyd. Nowa Era</i> | <i>Robert Śniegocki</i> |
| 8. | Historia i teraźniejszość kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f | 08/2022/2023 | <i>Historia i teraźniejszość. Program nauczania liceum i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo WSiP</i> | <i>Izabela Modzelewska – Rysak, Leszek Rysak</i> |
| 9. | Matematyka kl. 4ag, 4bg, 4cg 4dg, 4eg | 09/2022/2023 | <i>Matematyka. Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych, kończących się maturą. Wyd. Nowa Era</i> | <i>Dorota Ponczek</i> |
| 10. | Matematyka kl. 2c, 2d, kl. 3d, 3e kl.4dp, 4ep | 10/2022/2023 | <i>Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy. Wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Warszawa 2019</i> | <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Świda, Elżbieta Kurczab, Tomasz Szwed</i> |

| | | | | |
|-----|--|---------------|---|---|
| 11. | Matematyka - rozszerzona kl. 2a, 2b, kl. 3a, 3b, 3c, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp | 11/2022/2023 | <i>Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony. Wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. Warszawa 2019</i> | <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Świda, Elżbieta Kurczab, Tomasz Szwed</i> |
| 12. | Matematyka kl.1d, 1e, 1f | 12/ 2022/2023 | <i>Program nauczania matematyki w liceum i technikum. Zakres podstawowy . Wydawnictwo Nowa Era</i> | <i>Dorota Ponczek</i> |
| 13. | Matematyka – rozszerzona kl. 1a,1b,1c | 13/2022/2023 | <i>Program nauczania matematyki w liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era</i> | <i>Dorota Ponczek</i> |
| 14. | Fizyka kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e. 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 14/2022/2023 | <i>Program nauczania fizyki "Odkryć fizykę" dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era</i> | <i>Marcin Braun, Weronika Śliwa</i> |
| 15. | Chemia kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e. 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 15/2022/2023 | <i>Program nauczania chemii w zakresie podstawowym w liceach ogólnokształcących i technikach. Wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro.</i> | <i>Kamil Kaznowski</i> |
| 16. | Biologia kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 16/2022/2023 | <i>Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Biologia na czasie. Wyd. Nowa Era</i> | <i>K. Kłosowska</i> |
| 17. | Geografia kl. 1a, 1b, 1c, kl. 2a, 2b, kl. 3a, 3b, 3c, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp | 17/2022/2023 | <i>Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii. Wyd. Nowa Era</i> | <i>Barbara Dziędzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz</i> |

| | | | | |
|-----|--|---------------|---|---|
| 18. | Geografia – rozszerzona kl. 1d, 1e, 1f kl. 2c, 2d, kl. 3d, 3e kl. 4dp, 4 ep, | 18/2022/2023 | <i>Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii. Wyd. Nowa Era</i> | <i>Ewa Maria Tuz, Dawid Szczypiński</i> |
| 19. | Geografia rozszerzona kl. 4cg, 4dg, 4eg | 19/2022/2023 | <i>Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum- Oblicza geografii. Wydawnictwo Nowa Era.</i> | <i>Ewa Maria Tuz, Dawid Szczypiński</i> |
| 20. | Podstawy przedsiębiorczości kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f | 20/2022/2023 | <i>Zarys przedsiębiorczości. Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla techników, zasadniczych szkół zawodowych i liceów ogólnokształcących. Wyd. Ekonomik</i> <i>Program nauczania „Podstawy przedsiębiorczości 2.0. Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla szkoły ponadpodstawowej. Wydawnictwo Ekonomik</i> | <i>Jacek Musiałkiewicz</i> <i>G.Kwiatkowski, Jacek Musiałkiewicz</i> |
| 21. | Wychowanie fizyczne kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ag, 4bg, 4cg, 4dg, 4eg, kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 21/ 2022/2023 | <i>Program wychowania fizycznego dla czterech etapów edukacyjnych. Od zabawy do sportu i rekreacji. WSiP</i> | <i>Urszula Kierczak, Tadeusz Głos</i> |
| 22. | Zajęcia z wychowawcą kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ag, 4bg, 4cg, 4dg, 4eg, kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 22/ 2022/2023 | <i>Program własny realizacji zajęć z wychowawcą.</i> | <i>Wychowawcy klas</i> |
| 23. | Religia kl. 4ag, 4bg, 4cg, 4dg, 4eg | 23/ 2022/2023 | <i>Świadek Chrystusa w rodzinie klasa III liceum i klasa IV technikum" program do nauczania religii rzymskokatolickiej nr AZ-4-01/10. Wydawnictwo Diecezjalne</i> | <i>Ks. Stanisław Łabendowicz</i> |
| 24. | Religia | 24/ 2022/2023 | <i>W poszukiwaniu wiary i wolności. Program nauczania religii</i> | <i>Ks. Stanisław Łabendowicz</i> |

| | | | | |
|-----|--|--------------|---|--|
| | kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | | <i>rzymskokatolickiej dla klasy pierwszej technikum nr AZ-3-01/18. Wydawnictwo Diecezjalne</i> <i>W poszukiwaniu wiary i nadziei. Program nauczania religii rzymskokatolickiej dla klasy drugiej technikum nr AZ-3-01/18. Wydawnictwo Diecezjalne</i> <i>W poszukiwaniu miłości społecznej. Program nauczania religii rzymskokatolickiej dla klasy trzeciej technikum nr AZ-3-01/18. Wydawnictwo Diecezjalne</i> <i>Świadectwo miłości społecznej. Program nauczania religii rzymskokatolickiej dla klasy czwartej technikum nr AZ-4-01/1. Wydawnictwo Diecezjalne</i> | |
| 25. | Edukacja dla bezpieczeństwa kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f | 25/2022/2023 | <i>Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa w szkole ponadpodstawowe j- Edukacja dla bezpieczeństwa. Nowa edycja. WSiP.</i> | <i>Bogusława Breitkopf</i> |
| 26. | Informatyka kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f | 26/2022/2023 | <i>Informatyka Europejska. Program nauczania informatyki w szkołach ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy. Wydawnictwo „Helion</i> | <i>Jarosław Skłodowski</i> |
| 27. | Informatyka – rozszerzona kl. 4ag, 4bg | 27/2022/2023 | <i>Informatyka Europejska. Program nauczania informatyki w szkołach ponadgimnazjalnych, zakres rozszerzony. Wydawnictwo „Helion</i> | <i>Danuta Korman, Grażyna Zawadzka</i> |
| 28. | Wiedza o społeczeństwie kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4 dp, 4ep | 28/2022/2023 | <i>W centrum uwagi. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Nowa Era.</i> | <i>Barbara Furman.</i> |
| 29. | Plastyka kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f | 29/2022/2023 | <i>Sztuka tworzenia. Program nauczania plastyki. Wyd. Nowa Era MEN 725/2014</i> | <i>Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak</i> |

| | | | | |
|-----|---|--------------|--|---------------------|
| 30. | Doradztwo zawodowe kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 30/2022/2023 | <i>Program nauczania z doradztwa zawodowego dla Technikum nr 2 w Zespole Szkół Ekonomicznych w Skarżysku-Kamiennej w ilości 10 godzin w całym cyklu nauki.</i> | <i>Anna Plucner</i> |
| 31. | Wychowanie do życia w rodzinie/ wychowanie w rodzinie kl. 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f kl. 2a, 2b, 2c, 2d, kl. 3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 3f kl. 4ap, 4bp, 4cp, 4dp, 4ep | 31/2022/2023 | <i>„Wędrując ku dorosłości“. Wychowanie do życia w rodzinie – program nauczania dla klas I-III szkół ponadpodstawowych. Wydawnictwo i Hurtownia Rubikon.</i> | <i>Teresa Król,</i> |

TECHNIK EKONOMISTA

| | | | | |
|-----|--|---------------|--|--|
| 32. | Pracownia sprawozdawczości kadrowej kl. 4cg | 32/ 2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK IEKONOMISTA na podbudowie szkoły gimnazjalnej. Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 331403</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów ekonomicznych w ZSE</i> |
| 33. | Pracownia kadry i płace kl. 4cg | 32/ 2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 34. | Gospodarka finansowa jednostek kl. 4cg | 32/ 2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |

| | | | | |
|-----|--|---------------|--|--|
| 35. | Rozliczanie wynagrodzeń kl. 4cg | 32/ 2022/2023 | jw. | jw. |
| 36. | Język angielski zawodowy kl. 4cg | 32/ 2022/2023 | j.w | j.w |
| 37. | Działalność przedsiębiorstwa kl. 1c kl. 3c | 33/2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK EKONOMISTA na podbudowie szkoły podstawowej. Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 331403</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów ekonomicznych w ZSE</i> |
| 38. | Planowanie działalności przedsiębiorstwa kl. 1c kl. 3c | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 39. | Pracownia prac biurowych kl. 1c | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 40. | Podstawy ekonomii kl. 1c | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 41. | Statystyka i analiza ekonomiczna kl. 1c | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 42. | Prowadzenie spraw kadrowych kl. 3c kl. 4cp | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 43. | Pracownia kadry i płace kl. 2c kl. 3cp | 33/2022/2023 | jw. | jw. |

| | | | | |
|----------------------------|--|--------------|--|-------------------------------|
| 44. | Prawo kl. 3c | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 45. | Gospodarka finansowa jednostek kl. 3c kl. 4cp | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 46. | Rozliczanie wynagrodzeń kl. 3c kl.4cp | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 47. | Praktyka zawodowa kl. 3c kl. 4cp | 33/2022/2023 | jw. | jw. |
| 48. | Język angielski zawodowy kl. 3c kl. 4cp | 34/2022/2023 | PROGRAM NAUCZANIA JĘZYKA ANGIELSKIEGO ZAWODOWEGO w kształceniu w zawodach szkolnictwa branżowego Kurs kontynuacyjny dla uczniów klas 1–3 branżowej szkoły I stopnia i klas 1–5 technikum zgodny z nową podstawą programową obowiązującą od 2019 roku III etap edukacyjny – JOZ | Magdalena Kęłłowska |
| TECHNIK HOTELARSTWA | | | | |
| 49. | Pracownia obsługi gościa w recepcji kl.4eg | 35/2022/2023 | PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK HOTELARSTWA na podbudowie <i>szkoły gimnazjum</i> Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 422402 | Nauczyciele hotelarstwa w ZSE |
| 50. | Obsługa gości w recepcji kl. 4eg | 35/2022/2023 | jw. | jw. |

| | | | | |
|-----|--|--------------|---|--------------------------------------|
| 51. | Rezerwacja usług hotelarskich kl. 4eg | 35/2022/2023 | jw. | jw. |
| 52. | Pracownia informatyczna w hotelarstwie kl. 4eg | 35/2022/2023 | j.w. | j.w |
| 53. | Marketing usług hotelarskich Kl. 4eg | 35/2022/2023 | j.w | j.w |
| 54. | Pracownia języka obcego zawodowego kl. 4eg | 35/2022/2023 | jw. | jw. |
| 55. | Pracownia obsługi gościa w recepcji kl. 1d, 2c, 3d, 4dp | 36/2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK HOTELARSTWA na podbudowie szkoły podstawowej Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 422402</i> | <i>Nauczyciele hotelarstwa w ZSE</i> |
| 56. | Organizacja pracy służby pięter kl. 1d, 2c | 36/2022/2023 | jw. | jw. |
| 57. | Usługi żywieniowe w hotelarstwie kl. 1d, 2c | 36/2022/2023 | jw. | jw. |
| 58. | Pracownia obsługi konsumenta kl. 1d, 2c, 3d | 36/2022/2023 | jw. | jw. |
| 59. | Obsługa konsumenta kl. 1d | 36/2022/2023 | jw. | jw. |
| 60. | Pracownia służby pięter kl. 1d, 2c | 36/2022/2023 | jw. | jw. |
| 61. | Pracownia usług dodatkowych kl. 1d, 2c,3d | 36/2022/2023 | jw. | jw. |

| | | | | |
|-----|---|---------------|-------------|-------------|
| 62. | Usługi dodatkowe w hotelarstwie kl.2c,3d | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 63. | Podstawy hotelarstwa kl. 1d | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 64. | Kultura zawodu kl. 2c | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 65. | Bezpieczeństwo i higiena pracy kl. 2c | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 66. | Praktyka zawodowa kl. 2c,3d, 4dp | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 67. | Pracownia informatyczna w hotelarstwie kl. 3d, 4dp | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 68. | Marketing w hotelarstwie kl. 3d, 4dp | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 69. | Język obcy w hotelarstwie kl. 2c, 3d, | 36/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 70. | Obsługa gościa w recepcji kl. 4dp | 36/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 71. | Rezerwacja usług hotelarskich kl. 4 dp | 36/ 2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 72. | Pracownia języka obcego zawodowego kl. 4 dp | 36/ 2022/2023 | <i>j.w.</i> | <i>j.w.</i> |

TECHNIK INFORMATYK

| | | | | |
|-----|--|--------------|---|--|
| 73. | Witryny i aplikacje internetowe kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK INFORMATYK na podbudowie gimnazjum. Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego. Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 351203.</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów informatycznych w ZSE</i> |
| 74. | Witryny i aplikacje mobilne kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 75. | Tworzenie stron i aplikacji internetowych kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 76. | Tworzenie aplikacji mobilnych kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 77. | Systemy baz danych kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 78. | Projektowanie baz danych kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 79. | Grafika i multimedia kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>Jw.</i> |
| 80. | Grafika i multimedia w praktyce kl. 4ag, 4bg | 37/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>Jw.</i> |
| 81. | Urządzenia techniki komputerowej kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK INFORMATYK na podbudowie szkoły podstawowej. Opracowany na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. SYMBOL CYFROWY ZAWODU 351203</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów informatycznych w ZSE</i> |

| | | | | |
|-----|---|--------------|-------------|------------|
| 82. | Systemy operacyjne i sieci kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 83. | Lokalne sieci komputerowe kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 84. | Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 85. | Administracja systemami operacyjnymi kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 86. | Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych kl. 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 87. | Pracownia programowania kl. 1a, 1b, 2a, 2b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 88. | Witryny i aplikacje internetowe kl.4ap,4bp | 38/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 89. | Tworzenie aplikacji mobilnych kl. 3a, 3b, 4ap, 4bp | 38/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 90. | Tworzenie stron i aplikacji internetowych kl. 4ap, 4bp | 38/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 91. | Grafika i multimedia w praktyce kl. 3a, 3b, 4ap, 4bp | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 92. | Grafika i multimedia kl.2a, 2b, 3a, 3b | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 93. | Systemy baz danych kl. 4ap, 4 bp | 38/2022/2023 | <i>j.w.</i> | <i>j.w</i> |

| | | | | |
|------------------------|---|--------------|--|----------------------------------|
| 94. | Projektowanie baz danych kl. 4ap, 4 bp | 38/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 95. | Praktyka zawodowa kl. 2a, 2b, 3a, 3b, 4ap, 4bp | 38/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 96. | Działalność gospodarcza kl. 4ap, 4 bp | 39/2022/2023 | <i>Program nauczania zajęć edukacyjnych z zakresu podejmowania i prowadzenia działalności gospodarczej dla techników i szkół branżowych I stopnia oraz szkół policealnych . Wydawnictwo Ekonomik.</i> | <i>Jacek Musiałkiewicz</i> |
| 97. | Język obcy zawodowy kl. 3a, 3b, 4ap, 4bp | 40/2022/2023 | PROGRAM NAUCZANIA JĘZYKA ANGIELSKIEGO ZAWODOWEGO w kształceniu w zawodach szkolnictwa branżowego Kurs kontynuacyjny dla uczniów klas 1–3 branżowej szkoły I stopnia i klas 1–5 technikum zgodny z nową podstawą programową obowiązującą od 2019 roku III etap edukacyjny – JOZ | <i>Magdalena Kłębowska</i> |
| TECHNIK REKLAMY | | | | |
| 98. | Kampania reklamowa kl. 4dg | 41/2022/2023 | PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK REKLAMY na podbudowie gimnazjum opracowany w oparciu o projekt podstawy programowej kształcenia w zawodzie w ramach projektu „Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, realizowanego w latach 2018 – 2019. Program przedmiotowy o strukturze spiralnej SYMBOL CYFROWY ZAWODU 333907 | <i>Nauczyciele reklamy w ZSE</i> |
| 99. | Pracownia komputerowa reklamy kl. 4dg | 41/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |

| | | | | |
|------|--|--------------|---|----------------------------------|
| 100. | Pracownia kampanii reklamowej kl. 4dg | 41/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 101. | Media reklamowe kl. 4dg | 41/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 102. | Pracownia budowy przekazu reklamy kl. 4dg | 41/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 103. | Język obcy w reklamie kl. 4dg | 41/2022/2023 | <i>j.w</i> | <i>j.w</i> |
| 104. | Pracownia multimedialna reklamy kl. 1e, 2d, 3e, | 42/2022/2023 | PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU TECHNIK REKLAMY na podbudowie szkoły podstawowej opracowany w oparciu o projekt podstawy programowej kształcenia w zawodzie w ramach projektu „Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap3. Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, realizowanego w latach 2018 – 2019. Program przedmiotowy o strukturze spiralnej .SYMBOL CYFROWY ZAWODU 333907 | <i>Nauczyciele reklamy w ZSE</i> |
| 105. | Pracownia technik reklamy kl. 1e, 2d, | 42/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 106. | Marketing reklamy kl. 1e, 2d, 3e, | 42/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 107. | Grafika komputerowa w reklamie kl. 1e, 2d | 42/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 108. | Rysunek i liternictwo w reklamie kl. 1 e, 2d, | 42/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 109. | Produkcja reklamy kl. 2d, 3e, | 42/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |

| | | | | |
|------|---|--------------|------|-----|
| 110. | Praktyka zawodowa kl. 2d, 3e, 4ep | 42/2022/2023 | jw. | Jw. |
| 111. | Kampania reklamowa kl. 3e, 4ep | 42/2022/2023 | jw. | Jw. |
| 112. | Media reklamowe kl. 3e, 4ep | 42/2022/2023 | jw. | Jw. |
| 113. | Pracownia komputerowa reklamy kl. 4ep | 42/2022/2023 | j.w. | j.w |
| 114. | Pracownia kampanii reklamowej kl. 4 ep | 42/2022/2023 | j.w. | j.w |
| 115. | Pracownia budowy przekazu reklamowego kl. 4ep | 42/2022/2023 | j.w | j.w |
| 116. | Język obcy w reklamie kl. 4 ep | 42/2022/23 | j.w | j.w |

TECHNIK SPEDYTOR

| | | | | |
|------|--|--------------|--|---|
| 117. | Podstawy organizacji przedsiębiorstwa transportowo-spedycyjnego kl. 4eg | 43/2022/2023 | <i>Program nauczania zawodu technik spedytor opracowany w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego oraz na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE Program przedmiotowy o strukturze spiralnej dla 4 letniego technikum na podbudowie gimnazjum SYMBOL CYFROWY ZAWODU 333108</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów spedycyjnych w ZSE</i> |
|------|--|--------------|--|---|

| | | | | |
|------|---|--------------|---|---|
| 118. | Pracownia organizacji transportu i spedycji kl. 4eg | 43/2022/2023 | jw. | jw. |
| 119. | Podstawy transportu i spedycji kl. 4eg | 43/2022/2023 | jw. | jw. |
| 120. | Pracownia spedycyjna kl. 4eg | 43/2022/2023 | jw. | jw. |
| 121. | Pracownia statystyki kl. 4eg | 43/2022/2023 | jw. | jw. |
| 122. | Język obcy w działalności spedycyjnej kl. 4eg | 43/2022/2023 | j.w. | jw. |
| 123. | Podstawy organizacji przedsiębiorstwa transportowo-spedycyjnego kl. 1f, 2b, 3f, kl. 4ep | 44/2022/2023 | <i>PROGRAM NAUCZANIA ZAWODU Technik spedytor opracowany w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego oraz na podstawie przykładowego programu opublikowanego na stronie ORE Program przedmiotowy o strukturze spiralnej dla 5 letniego technikum na podbudowie szkoły podstawowej SYMBOL CYFROWY ZAWODU 333108</i> | <i>Nauczyciele przedmiotów spedycyjnych w ZSE</i> |
| 124. | Pracownia organizacji transportu i spedycji kl. 1f, 2b, 3f, 4 ep | 44/2022/2023 | jw. | jw. |
| 125. | Podstawy transportu i spedycji kl. 1f, 2b, 3f kl. 4ep | 44/2022/2023 | jw. | jw. |
| 126. | Przewóz ładunków kl. 1f, 2b, 3f | 44/2022/2023 | jw. | jw. |

| | | | | |
|------|---|--------------|------------|------------|
| 127. | Pracownia spedycyjna kl. 1f, 2b, 3f kl. 4ep | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 128. | Pracownia technik biurowych kl. 1f, 2b | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 129. | Podstawy prawa transportowego kl. 1f, 2b, 3f | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 130. | Pracownia statystyki kl. 3f, 4ep | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 131. | Praktyka zawodowa kl.2b, 3f, 4ep | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 132. | Język obcy w działalności spedycyjnej kl. 4ep | 44/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>j.w</i> |

TECHNIK RACHUNKOWOŚCI

| | | | | |
|------|--|--------------|--|--|
| 133. | Pracownia kadry i płace kl. 3f | 45/2022/2023 | Program nauczania zawodu technik rachunkowości. Program przedmiotowy o strukturze spiralnej. Symbol cyfrowy zawodu 431103. | <i>Nauczyciele przedmiotów ekonomicznych w ZSE</i> |
| 134. | Prawo kl. 3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 135. | Prowadzenie spraw kadrowych kl. 3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |

| | | | | |
|------|---|--------------|------------|------------|
| 136. | Rachunkowość przedsiębiorstw w praktyce gospodarczej kl.3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 137, | Podstawy prowadzenia rachunkowości finansowej kl. 3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 138. | Język obcy w rachunkowości kl.3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |
| 139. | Praktyka zawodowa kl. 3f | 45/2022/2023 | <i>jw.</i> | <i>jw.</i> |