**TECHNIKUM NR 4 2021/2022**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ZAJĘCIA EDUKACYJNE** | **TYTUŁ PROGRAMU i numer dopuszczenia programu** | **PODRĘCZNIK (tytuł, seria wydawnicza, autor, wydawnictwo) i nr dopuszczenia podręcznika** | **KLASY** |
| Język polski | *Ponad słowami*-Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikumT-5/ZSG Łódź/j.p./2019.08.30  | *Ponad słowami* - klasa 1, część pierwsza i druga Małgorzata Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Wróblewska, wyd. Nowa EraMEN-1014/1/2019MEN-1014/2/2019 | **I: a-f** |
| Język polski | *Ponad słowami*-Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikumT-5/ZSG Łódź/j.p./2019.08.30 | M. Chmiel, A. Cisowska – *Ponad słowami* klasa 2, część pierwsza i druga, wyd. Nowa EraMEN – 1014/3/2020MEN-1014/4/2020 | **II: a -e** |
| Język polski | *Ponad słowami*-Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikumT-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31 | M. Chmiel, A. Równy – *Ponad słowami* klasa 2, część 2, wyd. Nowa EraMEN 425/4/2013 | **IIIG: a- d** |
| Język polski | *Ponad słowami- Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikum*T-5/ZSG Łódź/j.p./2019.08.30 | J.Kościerzyńska, A. Cisowska – *Ponad słowami* klasa 3, część I, wyd. Nowa EraMEN-1014/5/2021 | **III: a- d** |
| Język polski | *Ponad słowami*-Program nauczania języka polskiego dla liceum i technikumT-4/ZSG Łódź/j.p./2012.08.31 | M. Chmiel, A. Równy – *Ponad słowami* klasa 3, część 2, wyd. Nowa EraMEN 425/5/2014 | **IVG: a – e** |
| Język angielski | Program nauczania j. ang. dla szkół średnich III.1p (zgodny z nową podstawą programową).Solutions Gold Pre-Intermediate T-5/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | Solutions Gold Pre-Intermediate,Falla Tim, Davis Paul A.MEN 1032/1/2019, 1033/1/2019 | **I: a-f** |
| Język angielski rozszerzony | Program nauczania j. ang. dla szkół średnich III.1p (zgodny z nową podstawą programową).Solutions Gold Pre-Intermediate T-5/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | Solutions Gold Pre-IntermediateFallas Tim, Davis Paul AMEN 1032/1/2019, 1033/1/2019 | **I a, I e- gr. II** |
| Język angielski | Program nauczania j. ang. dla szkół średnich III.1p (zgodny z nową podstawą programową).Focus 2. Pearson.T-5/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31T-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | *Focus 2.* Second edition. Pearson. Sue Kay/ Vaughan JonesNr dopuszczenia: SPD 948/2/ 2019 NPP 947/2/2019 | **II: a - e** |
| Język angielski rozszerzony | Program nauczania j. ang. dla szkół średnich III.1p ( zgodny z nową podstawą programową ).Focus 2. Pearson.T-5/ZSG Łódź/j.a.-r./2012.08.31T-4/ZSG Łódź/j.a.-r./2012.08.31 | *Focus 2.* Second edition. Pearson. Sue Kay/ Vaughan JonesNr. dopuszczenia: SPD 948/2/ 2019 NPP 947/2/2019 | **II a, II b, II e**  |
| Język angielski | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **IIIG: a-d** |
| Język angielski | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **III: a-d** |
| Język angielskirozszerzony  | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a.-r./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **IIId**  |
| Język angielski rozszerzony | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a.-r./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **III Gd** |
| Język angielski w gastronomii | Szkolny program autorski513102/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 | *Career Paths: Cooking,* Express Publishing, Virginia Evans, Jenny Dooley, Ryan Hayley | **IIIG: a - d** |
| Język angielski | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **IVG: a-e** |
| Język angielski rozszerzony | Program nauczania j. ang., zgodny z nową podstawą programową (rozporządzenie MEN z dnia 27.08.2012 r.) dla IV etapu edukacyjnego – poziom podstawowy i rozszerzony dla szkół ponadgimnazjalnych. Milada Krajewska. MacmillanT-4/ZSG Łódź/j.a.-r./2012.08.31 | *Repetytorium – matura 2015*,- podstawa i rozszerzenieM. Rosińska,L. Edwards, wyd. MacmillanMEN 710/2014 | **IV Gd, IV Ge** |
| Język angielski w zawodzie kucharza | Szkolny program autorski343404/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 | *Career Paths: Cooking,* Express Publishing, Virginia Evans, Jenny Dooley, Ryan Hayley | **I a gr. II (TŻiUG)****I b-f** |
| Język angielski w zawodzie kelnera | Szkolny program autorski513102/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 | *Career Paths: Cooking,* Express Publishing, Virginia Evans, Jenny Dooley, Ryan Hayley | **II: a/gr. I****(technik usług kelnerskich)** |
| Język angielski w zawodzie kelnera | Szkolny program autorski513102/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 | *Career Paths: Cooking,* Express Publishing, Virginia Evans, Jenny Dooley, Ryan Hayley | **III: a/gr. I****(technik usług kelnerskich)**  |
| Język francuski | Program nauczania języka francuskiego jako drugiego w szkołach ponadpodstawowych: czteroletniego liceum i pięcioletniego technikum. Radosław Kucharczyk Warszawa 2019T-5/ZSG Łódź/j.f. /30.08.2019 | *Francofolie express* 1 (podręcznik + zeszyt ćw.)- Nowa edycjaR. Boutegege, M. Supryn-KlepcarzWyd. Szkolne PWNMEN 1012/1/2019 | **I: a - f** |
| Język francuski | Program nauczania języka francuskiego jako drugiego w szkołach ponadpodstawowych: czteroletniego liceum i pięcioletniego technikum. Radosław Kucharczyk Warszawa 2019T-5/ZSG Łódź/j.f. /30.08.2019 | *Francofolie express* 1 (podręcznik + zeszyt ćw.) - Nowa edycjaR. Boutegege, M. Supryn-KlepcarzWyd. Szkolne PWNMEN 1012/1/2019 | **II: a-e** |
| Język francuski | Program nauczania języka francuskiego jako drugiego w szkołach ponadpodstawowych: czteroletniego liceum i pięcioletniego technikum. Radosław Kucharczyk Warszawa 2019T-5/ZSG Łódź/j.f. /30.08.2019 | *Francofolie express* 1 (podręcznik + zeszyt ćw.) - Nowa edycjaR. Boutegege, M. Supryn-KlepcarzWyd. Szkolne PWNMEN 1012/1/2019 | **III: a – d** |
| Język francuski | Program nauczania języka francuskiego w szkołach ponadgimnazjalnychKurs podstawowy. Radosław KucharczykWydawnictwo Szkolne PWN. Warszawa 2012T-4/ZSG Łódź/j. f./2012.08.31  | *Francofolie express* 1 (podręcznik + zeszyt ćw.) - Nowa edycjaR. Boutegege, M. Supryn-KlepcarzWyd. Szkolne PWNMEN 382/1/2011/2015  | **IIIG: a - d** |
| Język francuski | Program nauczania języka francuskiego w szkołach ponadgimnazjalnychKurs podstawowy. Radosław KucharczykWydawnictwo Szkolne PWN. Warszawa 2012T-4/ZSG Łódź/j. f./2012.08.31  | *Francofolie express* 1 (podręcznik + zeszyt ćw.) - Nowa edycjaR. Boutegege, M. Supryn-KlepcarzWyd. Szkolne PWNMEN 382/1/2011/2015  | **IVG: a-e** |
| Matematykarozszerzona**do uzgodnienia we wrześniu** | Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy T-5/ZSG Łódź/mat./2020.08.31 | *Matematyka 1*. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.Marcin KurczabElżbieta KurczabElżbieta ŚwidaWydawnictwo Pazdro.Nr dopuszczenia 972/1/2019  | **I e gr. I, If gr. II** |
| Matematyka**do uzgodnienia we wrześniu**  | Matematyka z plusem. Program nauczania dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Dostosowany do podstawy programowej ze stycznia 2018 r.T-5/ZSG Łódź/mat./2020.08.31 | *Matematyka z plusem 1.* Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. LechWydawnictwo GWO.Nr dopuszczenia 964/1/2019 | **I a-d** |
| Matematyka | Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w  liceach i  technikach.  Zakres  podstawowy. T-5/ZSG Łódź/mat./30.08.2019   | *Matematyka 2.* Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy.Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta ŚwidaWydawnictwo Pazdro.Nr dopuszczenia 972/2/2020 | **II: a-b** |
| Matematyka | Matematyka z plusem. Program nauczania dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Dostosowany do podstawy programowej ze stycznia 2018 r.T-5/ZSG Łódź/mat./2020.08.31 | *Matematyka z plusem 1.**Matematyka z plusem 2 (po skończeniu cz.1)*Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. LechWydawnictwo GWO.Nr dopuszczenia 964/1/2019 (cz.1)Nr dopuszczenia 964/2/2020 (cz.2) | **II c,d,e** |
| Matematykarozszerzona | Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31 | *Matematyka II i III część w II sem..*Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem.M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWONr dopuszczenia: 628/3/2015 | **IIIG a** |
| Matematyka rozszerzona | Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony T-5/ZSG Łódź/mat./30.08.2019 | *Matematyka 2*. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.Marcin KurczabElżbieta KurczabElżbieta ŚwidaWydawnictwo Pazdro.Nr dopuszczenia 972/2/2020 | **III a** |
| Matematyka | Odkrywamy na nowo. Program nauczania matematyki w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy.T-4/ZSG Łódź/m/2015.08.28 | *Matematyka 2.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy Odkrywamy na nowo.A. Jatczak, M. CiołkoszWyd. OperonNr dopuszczenia: 652/2/2015 | **IIIG: b, c, d** |
| Matematyka | Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy.T-5/ZSG Łódź/mat/30.08.2019 | *Matematyka 2.Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy.**Marcin Kurczab**Elżbieta Kurczab**Elżbieta Świda**Wydawnictwo Pazdro**Nr dopuszczenia 972/2/2020* | **III: b-d** |
| Matematykarozszerzona | Matematyka z plusem. Program nauczania matematyki dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.T-4/ZSG Łódź/m/2012.08.31 | *Matematyka III*. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony. Matematyka z plusem.M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech Wyd. GWONr dopuszczenia: 628/3/2015 | **IVG a** |
| Matematyka | Odkrywamy na nowo. Program nauczania matematyki w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy.T-4/ZSG Łódź/m/2015.08.28 | *Matematyka 3*, podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy Odkrywamy na nowo.A. Jatczak, M. CiołkoszWyd. OperonNr dopuszczenia: 652/3/2016 | **IVG: b - e** |
| Historia | R. Śniegocki. Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.T-5/ZSG Łódź/his./30.08.2019 | Marcin Pawlak, Adam Szweda, Poznać przeszłość 1. Zakres podstawowy Wyd. Nowa EraNr dopuszczenia 1021/1/2019 | **I: a - f** |
| Historia | R. Śniegocki. Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.T-5/ZSG Łódź/his./30.08.2019 | A, Kucharski, A. Niewęgłowska, Poznać przeszłość 2. Zakres podstawowy Wyd. Nowa EraNr dopuszczenia 1021/2/2020 | **II: a - e** |
| HistoriaHistoria  | R. Śniegocki. Poznać przeszłość. Program nauczania historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.T-5/ZSG Łódź/his./30.08.2019R. Śniegocki, Zrozumieć przeszłość. Program nauczania historii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikumT-5/ZSG Łódź/his r/30.08.2019 | Jarosław Kłaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak, Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowyWyd. Nowa EraNr dopuszczenia w trakcie proceduryAneta Niewęgłowska, Tomasz Krzemiński, Zrozumieć przeszłość 3 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzonyWyd. Nowa EraNr dopuszczenia w trakcie procedury | **III: a, b, d****III c** |
| Historia i społeczeństwo  | Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Program nauczania w szkole ponadgimnazjalnej.T-4/ZSG Łódź/his/2012.08.31 | Wątki (do wyboru przez nauczyciela uczącego)Iwona Janicka Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/2/2014Karol Kołodziński, Tomasz Krzemiński, Poznać przeszłość. Europa i świat. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/4/2015Jarosław Centek, Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/3/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Swojskość i obcość, WSiP, nr dopuszczenia 667/6/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Kobieta i mężczyzna, rodzina, WSiP, nr dopuszczenia 667/9/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Język, komunikacja i media, WSiP, nr dopuszczenia 667/5/2014 | **IIIG: a - d** |
| Historia i społeczeństwo | Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Program nauczania w szkole ponadgimnazjalnej.T-4/ZSG Łódź/his/2012.08.31 | *Wątki (do wyboru przez nauczyciela uczącego)*Iwona Janicka Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/2/2014Karol Kołodziński, Tomasz Krzemiński, Poznać przeszłość. Europa i świat. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/4/2015Jarosław Centek, Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 659/3/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Swojskość i obcość, WSiP, nr dopuszczenia 667/6/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Kobieta i mężczyzna, rodzina, WSiP, nr dopuszczenia 667/9/2014Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda, Historia i społeczeństwo. Język, komunikacja i media, WSiP, nr dopuszczenia 667/5/2014 | **IVG: a - e** |
| Wiedza o społeczeństwie | B. Furman, W centrum uwagi. Zakres podstawowy. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla LO i technikum T-5/ZSG Łódź/wos/30.08.20 | A. Janicki, J. Kięczkowska, M. Menz, W centrum uwagi 1. Zakres podstawowy, wyd. Nowa Era, numer dopuszczenia MEN – 1034/1/2 | **Id** |
| Wiedza o społeczeństwie | B. Furman, W centrum uwagi. Zakres podstawowy. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla LO i technikum T-5/ZSG Łódź/wos/30.08.20 | L. Czechowska, A. Janicki, W centrum uwagi 2. Zakres podstawowy, wyd. Nowa EraNr dopuszczenia MEN 1034/2/2020 |  **II d**  |
| Wiedza o społeczeństwie( rozszerzenie) | M. Menz, W centrum uwagi. Zakres rozszerzony. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. T-4/ZSG Łódź/wos-r /31.08.2021 | A.Janicki, J. Komorowski, A. Peisert, W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, wyd. Nowa EraNr dopuszczenia 1031/1/2019 | **III b** |
| Wiedza o społeczeństwie( rozszerzenie) | W centrum uwagi. Zakres rozszerzony. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikumT-4/ZSG Łódź/wos-r/ 2012.08.31 | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz, W centrum uwagi. Część 1 i 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - Szkoły ponadgimnazjalne,Wyd. Nowa EraNr dopuszczenia 630/1/2012/2015, 630/2/2014/2015 | **III Gb, III Gc** |
| Wiedza o społeczeństwie( rozszerzenie) | W centrum uwagi. Zakres rozszerzony. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikumT-4/ZSG Łódź/wos-r/ 2012.08.31 | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz, W centrum uwagi. Część 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - Szkoły ponadgimnazjalne,Wyd. Nowa EraNr dopuszczenia 630/2/2014/2015  | **IV Gb****IV Gc** |
| Informatyka | Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Informatyka na czasie. Zakres podstawowyNowa EraT-5/ZSG Łódź/inf/30.08.2019 | Informatyka na czasie 1Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowyAutorzy: Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. WierzbickiNr dopuszczenia: 990/1/2019 Wyd. Nowa Era 2019 | **I: a - f** |
| Informatyka | Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikumInformatyka na czasieZakres podstawowyNowa EraWarszawa 2020T-5/ZSG Łódź/inf./30.08.2019 | Informatyka na czasie 2Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowyAutorzy: Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. WierzbickiNr dopuszczenia: 990/2/2020 Wyd. Nowa Era 2020 | **II: a-e** |
| Informatyka | Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikumInformatyka na czasieZakres podstawowyNowa EraWarszawa 2020T-5/ZSG Łódź/inf./30.08.2019 | Informatyka na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyAutorzy: Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz WierzbickiNr dopuszczenia: 990/3/2020 (wszystkie opinie pozytywne, ale jeszcze nie ma numeru)Wyd. Nowa Era 2021 | **III: a -d** |
| Plastyka | Spotkania ze sztuką Program nauczania przedmiotu plastyka dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum T-5/ZSG Łódź /pl./30.08.2019 | Spotkania ze sztuką. Zakres podstawowy.Podręcznik do plastyki dla liceum i technikumNatalia Mrozkowiak,Marta Ipczyńska- Budziak | **I: a - f** |
| Fizyka  |  Program nauczania fizyki w szkole ponadgimnazjalnej w zakresie podstawowym.T-5/ZSG Łódź/fiz./2019.08.30  | *Odkryć fizykę.* 1 M. Braun, W. Śliwa Nowa Era, Nr dopuszczenia :1001/1/2019 | **I: a - f** |
| Fizyka  | Program nauczania fizyki w szkole ponadgimnazjalnej w zakresie podstawowym.T-5/ZSG Łódź/fiz./2019.08.30  | *Odkryć fizykę.2* M. Braun, W. Śliwa Nowa EraNr dopuszczenia: 1001/2/2020 | **II: a - e** |
| Fizyka | Program nauczania fizyki w szkole ponadgimnazjalnej w zakresie podstawowym.T-5/ZSG Łódź/fiz./2019.08.30 | *Odkryć fizykę.3* M. Braun, W. Śliwa Nowa EraNr dopuszczenia: 1001/2/2021*Jeszcze na stronie nie ma nr dopuszczenia* | **III: a - d** |
| Chemia | Chemia. Zakres podstawowy. Liceum i TechnikumT-5/ZSG Łódź/ch./30.08.2019 | *To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.*Autorzy: R. Hassa, A Mrzigod, J. Mrzigod.Wyd.: Nowa EraMEN: 994/1/2019 | **I: a - f** |
| Chemia | Chemia. Zakres podstawowy.Liceum i technikumT-5/ZSG Łódź/ch./30.08.2019 | *Chemia 2. Zakres podstawowy* Praca zbiorowaWyd.: WSiPMEN: 1024/1/2019 | **II: a - e** |
| Chemia | Chemia. Zakres podstawowy.Liceum i technikumT-5/ZSG Łódź/ch./30.08.2019 | *I półrocze* *Chemia 2. Zakres podstawowy* Praca zbiorowaWyd.: WSiPMEN: 1024/1/2020*II półrocze* *Chemia 3.zakres podstawowy* Praca zbiorowaWyd.: WSiPMEN: 1024/1/2021 | **III: a-d** |
| Biologia  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol./30.08.2019 | *Biologia na czasie* 1 -zakres podstawowyA.Helmin, J. HoleczekNowa EraMEN 1006/1/2019 | **I a, I d, I e, I f** |
| Biologia rozszerzona | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol.-r./30.08.2019 | *Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część I M Guzik, E. Jastrzębska, R. Kozik; Nowa Era;MEN 1010/1/2019 | **Ib, Ic** |
| Biologia | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol./30.08.2019 | *Biologia na czasie* 2 -zakres podstawowyA.Helmin, J. HoleczekNowa EraMEN 1006/2/2020 | **II: a – e i III d** |
| Biologiarozszerzona | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol.-r./30.08.2019 | *Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 2M Guzik, R. Kozik, Wł. Zamachowski; Nowa Era;MEN 1010/2/2020 | **II c**  |
| Biologia | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol./30.08.2019 | *Biologia na czasie* 3 -zakres podstawowyA.Helmin, J. HoleczekNowa EraMEN 1006/3/2021 | **III: a -c** |
| Biologia rozszerzona | „Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b-r/2012.08.31 | *I półrocze:**Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 1 M Guzik, E. Jastrzębska, R. Kozik; Nowa Era;MEN 564/1/2012/2015II półrocze*Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 2F. Dubert, R. Kozik; Nowa Era;MEN 564/2/2013/2016 | **IIIG: a- c** |
| Biologia rozszerzona | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. *Biologia na czasie.*T-5/ZSG Łódź/biol.-r./30.08.2019 | *Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 2 (I półrocze)M Guzik, R. Kozik, Wł. Zamachowski; Nowa Era;MEN 1010/2/2020*Biologia na czasie* – zakres rozszerzony część 3 (II półrocze)F. Dubert, M. Guzik, A. Helmin, J. Holeczek, S. Krawczyk, Wł. Zamachowski; Nowa EraMEN 1010/3/2021 | **IIIc** |
| Biologiarozszerzona | „Biologia na czasie” Program nauczania biologii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych. T-4/ZSG Łódź/b-r/2012.08.31 | *I półrocze:**Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 2F. Dubert, R. Kozik; Nowa Era;MEN 564/2/2013/2016II półrocze*Biologia na czasie*-zakres rozszerzony część 3F. Dubert, M. Jurgowiak; Nowa Era;MEN 564/3/2014 | **IV Ga** **IV Gb****IV Gc** |
| Geografia |  Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – *Oblicza geografii*T-5/ZSG Łódź/g/2020.08. | *Oblicza geografii cz. 1* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Dla absolwentów szkół podstawowych*R. Malarz, M. Więckowski**Nowa Era**MEN 983/1/2019* | **I: a -f** |
| Geografia  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – *Oblicza geografii*T-5/ZSG Łódź/g/2020.08. | *Oblicza geografii cz. 1* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Dla absolwentów szkół podstawowych*R. Malarz, M. Więckowski**Nowa Era**MEN 983/1/2019* | **II: a - e** |
| Geografia | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – *Oblicza geografii*T-5/ZSG Łódź/g/2021/08/31 | *Oblicza geografii cz. 2* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Dla absolwentów szkół podstawowych*T.Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh**Nowa Era**MEN 983/2/2020* | **III: a- c** |
| Geografia rozszerzona | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografiiT-5/ZSG Łódź/g-r/2021/08/31 | *Oblicza geografii cz.2* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. *Dla absolwentów szkół podstawowych**T. Rachwał, W. Kilar**Nowa Era**MEN 973/2/2020* | **IIId** |
| Geografia rozszerzona | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych- *Oblicza geografii*T-4/ZSG Łódź/g-r/2012.08.31 | *Oblicza geografii cz. 2* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony. Dla absolwentów gimnazjumR. Malarz, M. WięckowskiNowa EraMEN 501/1/2012/2013 | **IIIG d** |
| Geografiarozszerzona | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla szkół ponadgimnazjalnych- *Oblicza geografii*T-4/ZSG Łódź/g-r/2012.08.31 | *Oblicza geografii*- część 2 zakres rozszerzonyTomasz Rachwał,  Nowa EraMEN 501/2/2013/2016*Oblicza geografii część 3* zakres rozszerzonyR. Malarz, M. Więckowski, Men 501/3/2014 | **IV Gd****IV Ge** |
| Wychowanie fizyczne | „*Umieć, wiedzieć, chcieć* 2.0“4 etap kształceniaT-5/ZSG Łódź/wf/2019.08.30 | ---- | **I: a -f** |
| Wychowanie fizyczne | „*Umieć, wiedzieć, chcieć* 2.0“4 etap kształceniaT-5/ZSG Łódź/wf/2019.08.30 | --- | **II: a - e** |
| Wychowanie fizyczna | „*Umieć, wiedzieć, chcieć* 2.0“4 etap kształceniaT-5/ZSG Łódź/wf/2019.08.30 | --- | **III: a- d** |
| Wychowanie fizyczne | „*Umieć, wiedzieć, chcieć* ”4 etap kształcenia.T-4/ZSG Łódź/wf/2012.08.31 | --- | **IIIG: a - d** |
| Wychowanie fizyczne | „*Umieć, wiedzieć, chcieć* ”4 etap kształcenia.T-4/ZSG Łódź/wf/2012.08.31 | --- | **IVG: a- e** |
| Edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla BezpieczeństwaT-5/ZSG Łódź/edb/2019.08.31 | Żyję i działam Bezpiecznie .Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum . Wyd. Nowa Era 2019Autor: Jarosław Słoma Numer programu MEN: 960/2019 | **I: a - f** |
| Podstawy przedsiębiorczości |

|  |  |
| --- | --- |
| Krok w przedsiębiorczość - Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych  |  |

T-5/ZSG Łódź/pp/2020.08. | “Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Wyd. Nowa Era 2020Autorzy: Tomasz Rachwał i Zbigniew Makieła | **II: a - e** |
| Podstawy przedsiębiorczości |

|  |  |
| --- | --- |
| Krok w przedsiębiorczość - Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych  |  |

T-5/ZSG Łódź/pp/2020.08. | “Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Wyd. Nowa Era 2020Autorzy: Tomasz Rachwał i Zbigniew Makieła | **III: a- d** |
| Towaroznawstwo z technologią gastronomiczną  | 513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 (zawód technik usług kelnerskich) | M. Konarzewska, Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.HGT.02. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1 i 2 | **I a****(zawód: TUK)** |
| Towaroznawstwo z technologią gastronomiczną | 343404/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 (zawód technik żywienia i organizacji usług gastronomicznych) | M. Konarzewska, Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.HGT.02. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1 | **I a gr. II** **(TŻiUG)****I b-f** |
| Towaroznawstwo z technologią gastronomiczną | 343404/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19  | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Przygotowanie i wydawanie dańM. Konarzewska, HGT.02 Część 1 i 2 | **II a / gr. II (TŻiUG)****II : b- e** |
| Towaroznawstwo z technologią gastronomiczną | 343404/Tpp-5/ZSGŁódź/2019.06.19 | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Przygotowanie i wydawanie dańM. Konarzewska, HGT.02 Część 1 i 2 | **IIIa /gr. II****III: b- d** |
| Towaroznawstwo z technologią gastronomiczną | 343404/Tpp-4/ZSGŁódź/2019.06.19 | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Przygotowanie i wydawanie dańM. Konarzewska, HGT.02 Część 1 i 2 | **IIIG: a- d** |
| Zasady żywienia człowieka | Szkolny program nauczania 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | *Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 1, Zasady żywienia, HGT.12, B. Przygoda, H. Kunachowicz, I. Nadolna, B. Sińska, H. Turlejska; WSiP*   | **II: b – e,****IIa – gr. II** |
| Zasady żywienia człowieka | Szkolny program nauczania 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 1, Zasady żywienia, HGT.12, B. Przygoda, H. Kunachowicz, I. Nadolna, B. Sińska, H. Turlejska; WSiP*   | **IIIa/gr. II****III: b - d** |
| Zasady żywienia człowieka | Szkolny program nauczania 343404/Tpg-4/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 1, Zasady żywienia, HGT.12, B. Przygoda, H. Kunachowicz, I. Nadolna, B. Sińska, H. Turlejska; WSiP*   | **IIIG: a - d** |
| Zasady żywienia człowieka | Szkolny program nauczania343404/T-4/ZSG Łódź /2012.06.15 | Żywienie i usługi gastronomiczne, cz. IV Zasady żywienia. T.15, K. Kozłowska, A. Kołłajtis- DołowyWyd.: AB Format. 2017 | **IVG: a -e** |
| Zasady i bezpieczeństwo żywienia (dla technika usług kelnerskich) | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | Zasady żywienia, część 1 i 2Dorota Czerwińska | **I a gr. I**  |
| Zasady i bezpieczeństwo żywienia (dla technika usług kelnerskich) | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | Zasady żywienia, część 1 i 2Dorota Czerwińska | **II a gr. I****(TUK)** |
| Obsługa gości  | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Obsługa kelnerska cz. I i II*D. Ławniczak, R. Szajna | **I a/ gr. I****(technik usług kelnerskich)** |
| Obsługa gości | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Obsługa kelnerska cz. I i II**D. Ławniczak, R. Szajna* | **II a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Obsługa gości | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Obsługa kelnerska cz. I i II**D. Ławniczak, R. Szajna* | **III a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Obsługiwanie gości | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | *Obsługa kelnerska cz. I i II*D. Ławniczak, R. Szajna | **I a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Obsługiwanie gości | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | *Obsługa kelnerska cz. I i II**D. Ławniczak, R. Szajna* | **II a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Racjonalne żywienie | ? | *Podręcznik do wiadomości we wrześniu 2021* | **II a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Serwis restauracyjny | ? | *Podręcznik do wiadomości we wrześniu 2021* | **II a/ gr. II** **(technik usług kelnerskich)****IIb, IId, IIe** |
| Rozliczanie usług kelnerskich | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Podręcznik do wiadomości we wrześniu 2021* | **III a/ gr. I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Pracownia technologiczna | Szkolny program nauczania513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 (zawód technik obsługi kelnerskiej) | M. Konarzewska, Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.HGT.02. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1 i 2 | **I a gr. I****(TUK)** |
| Pracownia technologiczna | Szkolny program nauczania343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 (zawód technik żywienia i organizacji usług gastronomicznych) | M. Konarzewska, Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.HGT.02. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1  | **I a gr. II (TŻiUG)****I: b-f** |
| Pracownia technologiczna | Szkolny program nauczania343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1 i 2M. Konarzewska, HGT.02  | **II a/ gr. II****(TŻiUG)****II: b- e** |
| Pracownia technologiczna | Szkolny program nauczania343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Przygotowanie i wydawanie dań.Część 1 i 2M. Konarzewska, HGT.02  | **IIIa gr. II****III: b - d** |
| Pracownia technologiczna | Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15 | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem cz. 2M. Konarzewska, WSiP,69/2013 | **IIIG: a - d** |
| Wyposażenie techniczne i bezpieczeństwo pracy | Szkolny program nauczania 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | *Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii, A. Kasperek, M. Kondratowicz* | **I a- gr. II** **(TŻiUG)****I: b- f** |
| Planowanie żywienia i produkcji gastronomicznej | Szkolny program nauczania 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 2, HGT.12, WSiP, J. Duda, S. Krzywda, M. Zienkiewicz | **IIIG: a – d** |
| Pracownia planowania żywienia i produkcji gastronomicznej | Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15 | -------------- | **IVG: a - e** |
| Usługi gastronomiczne  | Szkolny program nauczania 343404/Tpp-4/ZSG Łódź/2019.06.19 | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, część 2, HGT.12, WSiP, J. Duda, S. Krzywda, M. Zienkiewicz*Obsługa klientów w gastronomii, zeszyt ćwiczeń.*R. SzajnaWSiP; Rea 2015 | **IIIG: a - d** |
| Usługi gastronomiczne | Szkolny program nauczania 343404/T-4/ZSG Łódź/2012.06.15 | *Usługi gastronomiczne;*R. SzajnaWSiP; Rea 2015*Obsługa klientów w gastronomii, zeszyt ćwiczeń.*R. SzajnaWSiP; Rea 2015 | **IVG: a - e** |
| Cukiernictwo | Nowy numer343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | ------ | **I b** |
| Zajęcia praktyczne | 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 (dla TŻiUG)513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 (dla TUK) | ---- | **II : a- e** |
| Zajęcia praktyczne | 343404/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19 | ----- | **III: a -d** |
| Zajęcia praktyczne | 343404/Tpp-4/ZSG Łódź/2019.06.19 | ------ | **IIIG: a - d** |
| Sporządzanie potraw przy gościu  | 513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | *Obsługa kelnerska cz. II*D. Ławniczak, R. Szajna | **II a- gr. I** (technik obsł8ugi kelnerskiej) |
| Sporządzanie potraw przy gościu | 513102/Tpp-5/ZSG Łódź/2019.06.19  | *Obsługa kelnerska cz. II*D. Ławniczak, R. Szajna | **III a/ GR I** **(technik usług kelnerskich)** |
| Religia | Program nauczania religii: „Z Bogiem w dorosłe życie”AZ-4-01/18T-5/ZSG Łódź/r/2019.08.30 | *Szukam wolności*(red.) ks. dr Radosław MazurAZ-31-01/18-PO-4/2022.05.2020 r*.* Wyd. Świętego Wojciecha | **I: a-f** |
| Religia | Program nauczania religii: „Z Bogiem w dorosłe życieAZ-4-01/18T-5/ZSG Łódź/r/2013.08.30 | *Szukam dojrzałej wiary*(red.) ks. dr Radosław Mazur AZ-31-01/18-PO-4/20 22.05.2020 r.)r.)Wyd. Świętego Wojciecha | **II : a - d** |
| Religia | Program nauczania religii: „Świadek Chrystusa”.  ks. Prof. J. Szpet, D. Jackowiak;  AZ-3-01/10 T-4/ZSG Łódź/r/2013.08.30 Nowy nr programu | *Moje Miejsce w świecie* AZ-42-01/10-PO-1/12  21.11.2012 r.  (red.). J. Szpet, D. Jackowiak  | **III: a - d** |
| Religia | Program nauczania religii: „Świadek Chrystusa”.ks. Prof. J. Szpet, D. Jackowiak;AZ-3-01/10T-4/ZSG Łódź/r/2013.08.30**Nowy nr programu** | *Moje Miejsce w świecie*  AZ-42-01/10-PO-1/1221.11.2012 r.(red.). J. Szpet, D. Jackowiak | **IIIG: a - d** |
| Religia | Program nauczania religii: „Świadek Chrystusa”.ks. Prof. J. Szpet, D. Jackowiak;AZ-4-01/10 09.06.10 r.T-4/ZSG Łódź/r/2013.08.30**Nowy nr programu** | *Moje miejsce w rodzinie* AZ-43-01/10-PO-1/1402.06.2014 r.(red.)J. Szpet, D. Jackowiak | **IVG: a-d** |