**TECHNIKUM KSZTAŁCĄCE W ZAWODZIE**

***TECHNIK***

***AGROBIZNESU***

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW

OBOWIĄZUJĄCYCH W IV ETAPIE KSZTAŁCENIA

**KLASA I**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nr programu w szkole** | **PROGRAM** | | | **PODRĘCZNIK** | | |
| **Przedmiot** | **Tytuł** | **Autor** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| 1. | 15/MT/2012/13 | Język polski | Przeszłość to dziś | Z. Starownik | Przeszłość to dziś  Podręcznik dla klasy I  liceum i technikum  Część 1 | K. Mrowcewicz | Stentor |
| 2. | 5/MT/2012/13 | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego dla IV etapu edukacyjnego  (szkoła ponadgimnazjalna) | M. Krajewska | Wybór podręcznika i poziomu zostanie określony  we wrześniu 2014 r. |  |  |
| 3. | 6/MT/2012/13 | Język niemiecki | Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum. Kurs podstawowy dla rozpoczynających naukę na poziomie IV.0 lub ją kontynuujących na poziomie IV.1 | K. Łuniewska  U. Tworek  Z. Wąsik | Wybór podręcznika i poziomu zostanie określony  we wrześniu 2014 r. |  |  |
| 4. | 3/MT/2012/13 | Historia | Historia. Po prostu.  Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych.  Zakres podstawowy | J. Smoleński | Historia Po prostu  Podręcznik  Zakres podstawowy | R. Dolecki  K. Gutowski  J. Smoleński | WSiP |
| 5. | 22/MTR/2013-14 | Matematyka | Program nauczania matematyki w liceach i technikach.  Kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym.  Matematyka. Poznać, zrozumieć | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | Matematyka  poznać zrozumieć 1  Podręcznik  Zakres podstawowy | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | WSiP |
| 6. | 10/MT/2012/13 | Informatyka | Informatyka. Po prostu  Program nauczania informatyki w zakresie podstawowym w szkołach ponadgimnazjalnych | Z. Nowakowski | Bez podrecznika |  |  |
| 7. | 16/MT/2012/13 | Wychowanie fizyczne | Zdrowie. Sport. Rekreacja | U. Kierczak |  |  |  |
| 8. | 1/MT/2012/13 | Religia | Świadek Chrystusa | Bp M. Mendyk |  |  |  |
| 9, | 8/MT/2012/13 | Biologia | Po prostu biologia |  | Biologia Po prostu  Podręcznik  Zakres podstawowy | K. Archacka  R. Archaiki  K. Spalik | WSiP |
| 10. | 7/MT/2012/13 | Geografia | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych  Oblicza geografii |  | Oblicza geografii  Podręcznik z płytą CD  Atlas geograficzny dla szkół ponadgimnazjalnych | R. Uliszak  K. Wiedermann | Nowa Era |
| 11. | 9/MT/2012/13 | Chemia | To jest chemia |  | To jest chemia 1-3  Podręcznik z płytą CD  Zakres podstawowy | R. Hassa  A. Mrzigod  J. Mrzigod | Nowa Era |
| 12. | 13/MT/2012/13 | Edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla bezpieczeństwa  Po prostu |  |  |  |  |
| 13. | 18/MT/2012/13 | Wiedza o społeczeństwie |  |  |  |  |  |
| 14. | 2/MT/2012/13 | Fizyka | Odkryć fizykę |  | Odkryć fizykę  Podręcznik z płytą CD  Zakres podstawowy | M. Braun  W. Śliwa | Nowa Era |
| Odkryć fizykę  Ćwiczenia i zadania |
| 15. | 19/MT/2012/13 | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych  Krok w przedsiębiorczość | M. Niesłuchowski | Krok w przedsiębiorczość  Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości z płytą CD | Z. Makieła  T. Rachwał | Nowa Era |
| Odkrywamy na nowo  Podstawy przedsiębiorczości  Podręcznik | J. Korba  Z. Smutek | Operon |
| 16. | 4/MT/2012/13 | Produkcja zwierzęca | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów | Produkcja zwierzęca Część 1 | E. Marciniak-Kulka | Rea |
| 17. | 4/MT/2012/13 | Produkcja zwierzęca | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów | Produkcja zwierzęca Część 2 | Praca zbiorowa | Rea |
| 18. | 4/MT/2012/13 | Produkcja roślinna | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 19. | 4/MT/2012/13 | Mechanizacja rolnictwa | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW

OBOWIĄZUJĄCYCH W IV ETAPIE KSZTAŁCENIA

**KLASA II**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nr programu w szkole** | **PROGRAM** | | | **PODRĘCZNIK** | | |
| **Przedmiot** | **Tytuł** | **Autor** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| 1. | 15/MT/2012/13 | Język polski | Przeszłość to dziś | Z. Starownik | Przeszłość to dziś  Podręcznik dla klasy I  liceum i technikum  Część 2 | D. Siwicka  A. Nawarecki | Stentor |
| Przeszłość to dziś  Podręcznik dla klasy II  liceum i technikum  Część 1 | E. Paczorska | Stentor |
| 2. | 5/MT/2012/13 | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego dla IV etapu edukacyjnego  (szkoła ponadgimnazjalna) | M. Krajewska | Matura Masters Elementary Student’s Book + CD | M. Rosińska  K. Wilson | Macmillan |
| Matura Masters Elementary Workbook with CD | A. Mędala | Macmillan |
| 3. | 6/MT/2012/13 | Język niemiecki | Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum. Kurs podstawowy dla rozpoczynających naukę na poziomie IV.0 lub ją kontynuujących na poziomie IV.1 | K. Łuniewska  U. Tworek  Z. Wąsik | Alles klar 2A  Podręcznik z ćwiczeniami  z płytą CD  Zakres podstawowy | K. Łuniewska  U. Tworek  Z. Wąsik | WSiP |
| 4. | 3/MT/2012/13 | Historia | Historia. Po prostu.  Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych.  Zakres podstawowy | J. Smoleński | Historia 2  Podręcznik  Zakres podstawowy | B. Burda  B. Halczak  R.M. Józefiak | Operon |
| 5. | 22/MTR/2013/  14 | Matematyka | Program nauczania matematyki w liceach i technikach.  Kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym.  Matematyka. Poznać, zrozumieć | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | Matematyka  poznać zrozumieć 1  Podręcznik  Zakres podstawowy | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | WSiP |
| 6.. | 16/MT/2012/13 | Wychowanie fizyczne | Zdrowie. Sport. Rekreacja | U. Kierczak |  |  |  |
| 7. | 1/MT/2012/13 | Religia | Świadek Chrystusa | Bp M. Mendyk |  |  |  |
| 8. | 25/MT/2013/14 | Wiedza o kulturze | Spotkania z kulturą |  | Spotkanie z kulturą  Podręcznik | M. Bokiniec  B. Forysiewicz  J. Michałowski | Nowa Era |
| 9. | 23/MT/2013-2016 | Geografia  poziom rozszerzony | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym liceum ogólnokształcącego i technikum  Oblicza geografii | E.M. Tuz  D. Szczypiński | Oblicza geografii 1  Podręcznik z płytą CD  Zakres rozszerzony | R. Malarz  M. Więckowski | Nowa Era |
| 10. | 26/MT/2014 | Wiedza o społeczeństwie  poziom rozszerzony |  |  | Podręcznik zostanie podany  we wrześniu 2014 r. |  |  |
| 11. | 19/MT/2012/13 | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych  Krok w przedsiębiorczość | M. Niesłuchowski | Krok w przedsiębiorczość  Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości z płytą CD | Z. Makieła  T. Rachwał | Nowa Era |
| Odkrywamy na nowo  Podstawy przedsiębiorczości  Podręcznik | J. Korba  Z. Smutek | Operon |
| 12. | 4/MT/2012/13 | Produkcja roślinna | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 13. | 4/MT/2012/13 | Prowadzenie działalności gospodarczej | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 14. | 4/MT/2012/13 | Mechanizacja rolnictwa | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 15. | 4/MT/2012/13 | Produkcja zwierzęca | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów | Produkcja zwierzęca  Część 1 | E. Marciniak-Kulka | Rea |
| 16. | 4/MT/2012/13 | Produkcja zwierzęca | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów | Produkcja zwierzęca  Część 2 | Praca zbiorowa | Rea |

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW

OBOWIĄZUJĄCYCH W IV ETAPIE KSZTAŁCENIA

**KLASA III**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nr programu w szkole** | **PROGRAM** | | | **PODRĘCZNIK** | | |
| **Przedmiot** | **Tytuł** | **Autor** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| 1. | 15/MT/2012/13 | Język polski | Przeszłość to dziś | Z. Starownik | Przeszłość to dziś  Podręcznik dla klasy II  liceum i technikum  Część 1 | E. Paczorska | Stentor |
| Przeszłość to dziś  Podręcznik dla klasy II  liceum i technikum  Część 2 | J. Kopciński | Stentor |
| 2. | 5/MT/2012/13 | Język angielski |  |  |  |  |  |
| 3. | 6/MT/2012/13 | Język niemiecki |  |  |  |  |  |
| 4. | 22/MTR/2013-14 | Matematyka | Program nauczania matematyki w liceach i technikach.  Kształcenie w zakresie podstawowym | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | Matematyka 3  poznać, zrozumieć  zakres podstawowy | Z. Łaszczyk  A. Przychoda | WSiP |
| 5. | 16/MT/2012/13 | Wychowanie fizyczne | Zdrowie. Sport. Rekreacja | U. Kierczak |  |  |  |
| 7. | 1/MT/2012/13 | Religia | Świadek Chrystusa | Bp M. Mendyk |  |  |  |
| 8. | 23/MT/2013-2016 | Geografia  poziom rozszerzony | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym liceum ogólnokształcącego i technikum  Oblicza geografii | E.M. Tuz  D. Szczypiński | Oblicza geografii 1  Zakres rozszerzony | R. Malarz  M. Więckowski | Nowa Era |
| Oblicza geografii 2  Zakres rozszerzony | T. Rachwał | Nowa Era |
| 9. | 26/MT/2014 | Wiedza o społeczeństwie  poziom rozszerzony |  |  |  |  |  |
| 10. | 27/MT/2014 | Historia i społeczeństwo  Przedmiot uzupełniający |  |  | Historia i społeczeństwo  Ojczysty Panteon i ojczyste spory | M. Markowicz  O. Pytlińska  A. Wyroda | WSiP |
| Historia i społeczeństwo  Europa i świat | M. Markowicz  O. Pytlińska  A. Wyroda | WSiP |
| 13. | 4/MT/2014 | Prowadzenie działalności gospodarczej | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 14. | 4/MT/2014 | Język obcy w agrobiznesie | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 15. | 4/MT/2014 | Podstawy przetwórstwa spożywczego | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 16. | 4/MT/2014 | Zarządzanie przedsiębiorstwem w agrobiznesie | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |
| 17. | 4/MT/2014 | Rachunkowość w agrobiznesie | Program nauczania dla zawodu Technik Agrobiznesu  331402 o strukturze przedmiotowej | KCER Brwinów |  |  |  |

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW

OBOWIĄZUJĄCYCH W IV ETAPIE KSZTAŁCENIA

**KLASA IV**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nr programu w szkole** | **PROGRAM** | | | **PODRĘCZNIK** | | |
| **Przedmiot** | **Tytuł** | **Autor** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** |
| 1. |  | Język polski | Przeszłość to dziś. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum  Zakres podstawowy i rozszerzony | P. Czapliński  A. Karolczuk | Przeszłość to dziś 3  Podręcznik  Literatura – język - kultura | J. Kopciński | Stentor |
| 2. |  | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum i technikum | M. Smolik  J. Galant | Matura  Repetytorium z testami Poziom podstawowy + CD | M. Rosińska  A. Mędela  L. Edwards | Macmillan |
| 3. |  | Język niemiecki | Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym, liceum profilowanym i technikum. Kształcenie z zakresie podstawowym | K. Łuniewska  U. Tworek  Z. Wąsik  M. Zagórna | Alles klar 2A  Podręcznik z ćwiczeniami z płytą CD  Zakres podstawowy | K. Łuniewska  U. Tworek  Z. Wąsik | WSiP |
| 4. |  | Historia |  |  | Europa i świat  Rządzący i rządzeni  Wojna i wojskowość | M. Markowicz  O. Pytliński  A. Wyroda | WSiP |
| 5. |  | Matematyka | Program nauczania metamatematyki w liceach i technikach. Kształcenie w zakresie podstawowym i rozszerzonym | A. Przychoda  Z. Łaszczyk | Matematyka 3  Poznać, zrozumieć | A. Przychoda  Z. Łaszczyk | WSiP |
| 6. |  | Wychowanie fizyczne | Zdrowie. Sport. Rekreacja | U. Kierczak |  |  |  |
| 7. |  | Religia |  |  |  |  |  |
| 8. |  | Geografia |  |  | Oblicza geografii 2  Zakres rozszerzony | T. Rachwał | Nowa Era |
| Oblicza geografii 3  Zakres rozszerzony | M. Wieckowski  R. Malarz |
| 9. |  | Zarządzanie przedsiębiorstwem w agrobiznesie |  |  |  |  |  |
| 10. |  | Rachunkowość w agrobiznesie |  |  |  |  |  |
| 11. |  | Planowanie przetwórstwa spożywczego |  |  |  |  |  |
| 12. |  | Prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie |  |  |  |  |  |
| 13. |  | Prowadzenie rachunkowości w agrobiznesie |  |  |  |  |  |