

**Szkolny Plan Nauczania  
dla czteroletniego technikum agrobiznesu**

klasa IV – rok szkolny 2011/2012

2307 MRiGŻ z 18.08.1997 r.

| Lp.       | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                           | Liczba godzin tygodniowo w 4-letnim okresie nauczania | Klasa I – 38 tygodni | Klasa II – 38 tygodni | Klasa III – 34 tygodnie | Klasa IV – 26 tygodni |
|-----------|--|---|----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1         | <i>Język polski</i>                                      | 14  | 4                    | 4                     | 3                       | 3                     |
| 2         | <i>Język angielski</i>                                   | 8 /1/   | 2                    | 2                     | 2                       | 2 /1/                 |
| 3         | <i>Język niemiecki</i>                                   | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 4         | <i>Historia</i>  | 5   | 2                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 5         | <i>Wiedza o społeczeństwie</i>                           | 2   | -                    | -                     | 1                       | 1                     |
| 6         | <i>Wiedza o kulturze</i>                                 | 1   | -                    | 1                     | -                       | -                     |
| 7         | <i>Matematyka</i>  | 10/1/   | 3                    | 2                     | 2                       | 3/1/                  |
| 8         | <i>Fizyka i astronomia</i>                               | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 9         | <i>Chemia</i>  | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 10        | <i>Biologia</i>  | 4   | 1                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 11        | <i>Geografia</i>   | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 12        | <i>Podstawy przedsiębiorczości</i>                       | 1   | -                    | -                     | 1                       | -                     |
| 13        | <i>Technologia informacyjna</i>                          | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 14        | <i>Wychowanie fizyczne</i>                               | 12  | 3                    | 3                     | 3                       | 3                     |
| 15        | <i>Przysposobienie obronne</i>                           | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 16        | <i>Godzina z wychowawcą</i>                              | 4 /2/   | 1                    | 1                     | 1 /1/                   | 1 /1/                 |
| <b>17</b> | <b><i>Kształcenie zawodowe wg programu nauczania</i></b> | <b>51</b>   | <b>9</b>             | <b>11</b>             | <b>14</b>               | <b>17</b>             |
| 18        | <i>Produkcja i pozyskiwanie surowców żywnościowych</i>   | 5   | 3                    | 2                     | -                       | -                     |
| 19        | <i>Podstawy przetwórstwa spożywczego</i>                 | 5   | 3                    | 2                     | -                       | -                     |
| 20        | <i>Podstawy ekonomii</i>                                 | 4   | 2                    | 2                     | -                       | -                     |
| 21        | <i>Elementy rachunkowości</i>                            | 6   | -                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 22        | <i>Wybrane zagadnienia prawne</i>                        | 4   | -                    | -                     | 2                       | 2                     |
| 23        | <i>Technika biurowa i komputerowa</i>                    | 4   | -                    | 2                     | 2                       | -                     |
| 24        | <i>Przepisy ruchu drogowego</i>                          | 1   | -                    | -                     | 1                       | -                     |
| 25        | <i>Wybrane zagadnienia z psychologii społecznej</i>      | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 26        | <i>Ekonomika agrobiznesu</i>                             | 6   | 1                    | 1                     | 2                       | 2                     |
| 27        | <i>Język obcy w agrobiznesu</i>                          | 3   | -                    | -                     | 1                       | 2                     |
| 28        | <i>Marketing w agrobiznesie</i>                          | 3   | -                    | -                     | 1                       | 2                     |
| 29        | <i>Zarządzanie firmą</i>                                 | 3   | -                    | -                     | 1                       | 2                     |
| 30        | <i>Przedsiębiorczość</i>                                 | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 31        | <i>Przedmiot specjalizacyjny – rynek rolny</i>           | 3   | -                    | -                     | 2                       | 1                     |
|           | <b>Razem</b>   | <b>132</b>  | <b>33</b>            | <b>33</b>             | <b>34</b>               | <b>34</b>             |
|           | <i>Religia/etyka</i>                                     | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
|           | <i>Wychowanie do życia w rodzinie</i>                    | 1   | 0,5                  | 0,5                   | -                       | -                     |
|           | <i>Godz. do dyspozycji dyrektora</i>                     | 1   |                      |                       |                         | 1                     |
|           | <i>Razem godzin zajęć edukacyjnych</i>                   | 142   | 35,5                 | 35,5                  | 36                      | 37                    |
|           | <i>Praktyka zawodowa</i>                                 | 6 tygodni   | -                    | 2 tyg.                | 2 tyg.                  | 2 tyg.                |
|           | <i>Zajęcia rewalidacyjne</i>                             | 30  |                      |                       |                         |                       |

*Wychowanie do życia w rodzinie – w klasach I-III po 14 godzin, w tym 5 godzin dziewczęta i chłopcy (łącznie 19 godzin)*

**Szkolny Plan Nauczania  
dla czteroletniego technikum mechanicznego**

klasa III – rok szkolny 2011/2012

311[20]/MEiN/2006.02.06

| Lp.       | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne  | Liczba godzin tygodniowo w 4-letnim okresie nauczania | Klasa I – 38 tygodni | Klasa II – 38 tygodni | Klasa III – 34 tygodnie | Klasa IV – 26 tygodni |
|-----------|---|---|----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1         | <i>Język polski</i>   | 14  | 4                    | 4                     | 3                       | 3                     |
| 2         | <i>Język angielski</i>  | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 3         | <i>Język niemiecki</i>  | 7   | 2                    | 2                     | 2                       | 1                     |
| 4         | <i>Historia</i>   | 5   | 2                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 5         | <i>Wiedza o społeczeństwie</i>  | 2   | -                    | -                     | 1                       | 1                     |
| 6         | <i>Wiedza o kulturze</i>  | 1   | -                    | 1                     | -                       | -                     |
| 7         | <i>Matematyka</i>   | 10 /1/  | 3                    | 2                     | 2                       | 3 /1/                 |
| 8         | <i>Fizyka i astronomia</i>  | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 9         | <i>Chemia</i>   | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 10        | <i>Biologia</i>   | 4   | 1                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 11        | <i>Geografia</i>  | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 12        | <i>Podstawy przedsiębiorczości</i>                                    | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 13        | <i>Technologia informacyjna</i>                                       | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 14        | <i>Wychowanie fizyczne</i>  | 12  | 3                    | 3                     | 3                       | 3                     |
| 15        | <i>Przysposobienie obronne</i>  | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 16        | <i>Godzina z wychowawcą</i>   | 4 /2/   | 1                    | 1                     | 1 /1/                   | 1 /1/                 |
| <b>17</b> | <b><i>Kształcenie ogólne wg programu nauczania</i></b>                | <b>82</b>   | <b>24</b>            | <b>23</b>             | <b>19</b>               | <b>16</b>             |
| 18        | <i>Podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń</i>                         | 9   | 4                    | 2                     | 2                       | 1                     |
| 19        | <i>Technologia mechaniczna</i>  | 7   | 3                    | 2                     | 2                       | -                     |
| 20        | <i>Układy sterowania i regulacji</i>                                  | 3   |                      |                       | 2                       | 1                     |
| 21        | <i>Maszynoznawstwo</i>  | 3   | 2                    | 1                     | -                       | -                     |
| 22        | <i>Eksploatacja maszyn i urządzeń</i>                                 | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 23        | <i>Pracownia techniczna</i>   | 6   | -                    | -                     | 3                       | 3                     |
| 24        | <i>Bezpieczeństwo pracy, ochrona środowiska, zarządzanie jakością</i> | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 25        | <i>Zajęcia praktyczne</i>   | 10  | -                    | 5                     | 5                       | -                     |
| 26        | <i>Zajęcia specjalizacyjne</i>  | 8   | -                    | -                     | -                       | 8                     |
| <b>27</b> | <b><i>Kształcenie zawodowe wg programu nauczania</i></b>              | <b>50</b>   | <b>9</b>             | <b>10</b>             | <b>14</b>               | <b>17</b>             |
| 28        | <i>Religia/etyka</i>  | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 29        | <i>Godz. do dyspozycji dyrektora</i>                                  | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 30        | <b><i>Razem godzin zajęć edukacyjnych</i></b>                         | 142   | 35                   | 35                    | 35                      | 37                    |
| 31        | <i>Praktyka zawodowa</i>  | 4 tyg.  |                      |                       | 4 tyg.                  |                       |
| 32        | <i>Zajęcia rewalidacyjne</i>  | 30  | -                    | -                     | -                       | -                     |

**Szkolny Plan Nauczania  
dla czteroletniego technikum obsługi turystycznej**

klasa I – rok szkolny 2011/2012

341[05]/MEN/2008.02.07

| Lp.       | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                           | Liczba godzin tygodniowo w 4-letnim okresie nauczania | Klasa I – 38 tygodni | Klasa II – 38 tygodni | Klasa III – 34 tygodnie | Klasa IV – 26 tygodni |
|-----------|--|---|----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1         | <i>Język polski</i>                                      | 14  | 4                    | 4                     | 3                       | 3                     |
| 2         | <i>Język angielski</i>                                   | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 3         | <i>Język niemiecki</i>                                   | 7   | 2                    | 2                     | 2                       | 1                     |
| 4         | <i>Historia</i>  | 5   | 2                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 5         | <i>Wiedza o społeczeństwie</i>                           | 2   | -                    | -                     | 1                       | 1                     |
| 6         | <i>Wiedza o kulturze</i>                                 | 1   | -                    | 1                     | -                       | -                     |
| 7         | <i>Matematyka</i>  | 10 /1/  | 3                    | 2                     | 2                       | 3 /1/                 |
| 8         | <i>Fizyka i astronomia</i>                               | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 9         | <i>Chemia</i>  | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 10        | <i>Biologia</i>  | 4   | 1                    | 1                     | 1                       | 1                     |
| 11        | <i>Geografia</i>   | 3   | 1                    | 1                     | 1                       | -                     |
| 12        | <i>Podstawy przedsiębiorczości</i>                       | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 13        | <i>Technologia informacyjna</i>                          | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 14        | <i>Wychowanie fizyczne</i>                               | 12  | 3                    | 3                     | 3                       | 3                     |
| 15        | <i>Przysposobienie obronne</i>                           | 2   | 1                    | 1                     | -                       | -                     |
| 16        | <i>Godzina z wychowawcą</i>                              | 4 /2/   | 1                    | 1                     | 1 /1/                   | 1 /1/                 |
| <b>17</b> | <b><i>Kształcenie ogólne wg programu nauczania</i></b>   | <b>82</b>   | <b>24</b>            | <b>23</b>             | <b>19</b>               | <b>16</b>             |
| 18        | <i>Podstawy turystyki</i>                                | 2   | 2                    | -                     | -                       | -                     |
| 19        | <i>Obsługa ruchu turystycznego</i>                       | 10  | 3                    | 3                     | 2                       | 2                     |
| 20        | <i>Geografia turystyczna</i>                             | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 21        | <i>Ekonomia i prawo turystyczne</i>                      | 5   | -                    | 2                     | 2                       | 1                     |
| 22        | <i>Marketing usług turystycznych</i>                     | 4   | -                    | -                     | 1                       | 3                     |
| 23        | <i>Obsługa informatyczna w turystyce</i>                 | 5   | -                    | 2                     | 2                       | 1                     |
| 24        | <i>Język obcy zawodowy</i>                               | 9   | 2                    | 2                     | 2                       | 3                     |
| 25        | <i>Zajęcia praktyczne</i>                                | 3   | -                    | -                     | 3                       | -                     |
| 26        | <i>Specjalizacja</i>                                     | 4   | -                    | -                     | -                       | 4                     |
| <b>27</b> | <b><i>Kształcenie zawodowe wg programu nauczania</i></b> | <b>50</b>   | <b>9</b>             | <b>11</b>             | <b>14</b>               | <b>16</b>             |
| 28        | <i>Religia/etyka</i>                                     | 8   | 2                    | 2                     | 2                       | 2                     |
| 29        | <i>Godz. do dyspozycji dyrektora</i>                     | 2   | -                    | -                     | -                       | 2                     |
| 30        | <b><i>Razem godzin zajęć edukacyjnych</i></b>            | 142   | 35                   | 36                    | 35                      | 36                    |
| 31        | <i>Praktyka zawodowa</i>                                 | 12 tyg.   |                      | 4 tyg.                | 4 tyg.                  | 4 tyg.                |
| 32        | <i>Zajęcia rewalidacyjne</i>                             | 30  | -                    | -                     | -                       | -                     |