



PRZYKŁADOWY  
**SZKOLNY PLAN NAUCZANIA  
PRZEDMIOTOWE KSZTAŁCENIE ZAWODOWE**

**ZAWOD: TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA I AGROTRONIKI  
311515**

TYP SZKOŁY: 4-LETNIE TECHNIKUM  
PODBUDOWA: GIMNAZJUM

1. TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
2. TABELA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Na podstawie aktów prawnych:

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 13 marca 2017 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego (Dz.U. 2017 r. poz. 622)**

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lutego 2012 r. w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (Dz. U. z 2012 r. poz. 204 z późn. zm.).**

**Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach (podpisane 21.03.2017)**

# 1. TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ

## PRZYKŁADOWY PLAN REALIZACJI KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO

### PRZEDMIOTOWE KSZTAŁCENIE ZAWODOWE

ZAWÓD: TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA I AGROTRONIKI 311515

TYP SZKOŁY: 4-LETNIE TECHNIKUM

PODBUDOWA: GIMNAZJUM

KWALIFKACJE:

K1 - (MG.03.) Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie

K2 - (MG.42) Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I		II		III		IV			
		I	II	I	II	I	II	I	II		
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>											
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	360
2	Język obcy nowożytny	2	2	2	2	3	3	2	4	10	300
3	Drugi język obcy nowożytny	1	1	1	1	1	1	1	3	5	150
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	30
5	Historia	2	2							2	60
6	Wiedza o społeczeństwie	1	1							1	30
7	Podstawy przedsiębiorczości	1	1	1	1					2	60
8	Geografia	1	1							1	30
9	Biologia	1	1							1	30
10	Chemia	1	1							1	30
11	Fizyka	1	1							1	30
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	2	4	10	300
13	Informatyka	1	1							1	30
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	12	360
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1							1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		23	23	13	13	14	14	11	19	65	1950
<b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b>											
1	I przedmiot lub I przedmiot i przedmiot uzupełniający			2	2	2	2	2	6	8	240
2	II przedmiot	1	1	2	2	1	1	1	3	6	180
3	Historia i społecz. - przedm. uzupełniający					2	2	1	3	4	120
Łączna liczba godzin		1	1	4	4	5	5	4	12	18	540
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>											
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	1							1	30
2	Komunikacja społeczna i praca w zespole			1	1					1	30
3	Działalność gospodarcza							2		1	30
4	Język obcy zawodowy					1	1			1	30
5	Przepisy ruchu drogowego kategorii T			1	1					1	30
6	Przepisy ruchu drogowego kategorii B					1	1			1	30
7	Rysunek techniczny	1	1							1	30
8	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2	2	2					4	120
9	Podstawy rolnictwa	1	1							1	30
10	Pojazdy rolnicze			2	2	2	2			4	120
11	Maszyny rolnicze			2	2	2	2			4	120
12	Podstawy elektrotechniki i elektroniki					1	1			1	30
13	Użytkowanie i obsługa systemów mechatronicznych w rolnictwie					2	2	4		4	120

Partnerstwo na rzecz kształcenia zawodowego. Etap 3: Edukacja zawodowa odpowiadająca potrzebom rynku pracy  
Projekty współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Łączna liczba godzin		5	5	8	8	9	9	6	0	25	750
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>											
1	Obróbka materiałów	4	4							4	120
2	Eksploatacja pojazdów rolniczych			5	5	3	3			8	240
3	Eksploatacja maszyn rolniczych			5	5	3	3			8	240
4	Eksploatacja systemów agrotechnicznych							10		5	150
Łączna liczba godzin		4	4	10	10	6	6	10	0	25	750
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	18	18	15	15	16	0	50	1500
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>		<b>33</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>133</b>	<b>3990</b>

/1/ do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego

/2/ w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie ramowych planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

\*\*w przypadku praktyk realizowanych w wymiarze ponad 4 tygodnie

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową		0
kl. II - zgodnie z podstawą programową		0
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	160
kl. IV - zgodnie z podstawą programową		0
<b>Razem</b>	<b>4</b>	<b>160</b>

**Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec klasy trzeciej.**

**Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec pierwszego semestru klasy czwartej.**