

## WYMAGANIA EDUKACYJNE Z ZAJĘĆ PRAKTYCZNYCH

1. **Przedmiotowy system oceniania opracowany został w oparciu o następujące dokumenty:**
  - Rozporządzenie MENiS z dnia 7.09.2004 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzenia egzaminów i sprawdzianów w szkołach publicznych
  - Program nauczania technika mechanika
  - Statut szkoły
  - Wewnątrzszkolny System Oceniania
  
2. **Przedmiotowy system oceniania dotyczy zawodu technik mechanik – zajęcia praktyczne.**
  
3. **Cele przedmiotowego systemu oceniania:**
  - diagnozowanie i monitorowanie postępów ucznia,
  - jasny i klarowny system oceniania,
  - sprawiedliwe ocenianie każdego ucznia,
  - wspieranie rozwoju ucznia przez ewaluację jego osiągnięć,
  - informowanie ucznia o poziomie jego osiągnięć dydaktycznych i postępach w tym zakresie,
  - pomoc uczniowi w samodzielnym planowaniu jego rozwoju,
  - motywowanie ucznia do dalszej pracy,
  - wykorzystanie przez nauczyciela wyników osiągnięć uczniów do planowania pracy dydaktycznej,
  - dostarczanie rodzicom (prawnym opiekunom) i nauczycielom informacji o postępach i trudnościach w nauce oraz o specjalnych uzdolnieniach ucznia.
  
4. **Oceny bieżące, klasyfikacyjne roczne i końcowe ustala się w stopniach, według następującej skali:**
  - 6 - celujący (cel.)
  - 5 – bardzo dobry (bdb.)
  - 4 – dobry (db.)
  - 3 – dostateczny (dost.)
  - 2 – dopuszczający (dop.)
  - 1 – niedostateczny (ndst.)

Za każde zajęcia uczeń otrzymuje ocenę z zajęć praktycznych.

### 5. Ocena semestralna i roczna.

Podstawą wystawienia oceny semestralnej będą oceny częściowe otrzymane przez ucznia w ciągu całego półrocza. Ocena za drugi semestr jest oceną roczną.

### 6. Szczegółowe cele kształcenia:

**W wyniku zorganizowanego procesu nauczania uczeń powinien umieć:**

- wykonać pomiary warsztatowe
- posługiwać się dokumentacją techniczną maszyn i urządzeń oraz przestrzegać norm dotyczących rysunku technicznego, części maszyn, materiałów konstrukcyjnych i eksploatacyjnych
- wykonać prace z zakresu obróbki ręcznej i maszynowej metali
- uzbrajać obrabiarki w uchwyty i przyrządy obróbkowe do rodzaju wykonywanych operacji oraz zgodnie z dokumentacją
- mocować narzędzia w uchwytach narzędziowych
- ustalać i mocować przedmioty do obróbki w uchwytach i przyrządach obróbkowych
- nastawiać parametry obróbki zgodnie z dokumentacją technologiczną
- uruchamiać obrabiarki i sterować przebiegiem obróbki
- wykonać operacje obróbki skrawaniem zgodnie z dokumentacją technologiczną
- dokonać wymiany narzędzi skrawających po zakończeniu procesu obróbki lub w przerwie tego procesu

- prowadzić kontrolę procesu obróbki
- posługiwać się narzędziami i przyrządami pomiarowymi

## **7. Semestralne kryteria oceniania:**

**Ocenę celującą** - otrzymuje uczeń, który:

- opanował w pełnym zakresie wiadomości i umiejętności przewidziane programem,
- potrafi korzystać z różnych źródeł informacji, nie tylko tych wskazanych przez nauczyciela,
- trafnie wykorzystuje wiedzę teoretyczną i samodzielnie rozwiązuje problemy praktyczne związane z zawodem przy zachowaniu wszystkich zasad higieny i bezpieczeństwa pracy,
- jest zainteresowany zawodem,
- proponuje nowatorskie i twórcze podejście do zagadnienia,
- umiejętnie i efektywnie pracuje w grupie oraz współpracuje z nauczycielem zachowując przy tym wysoką kulturę osobistą,
- współpracuje z nauczycielem w tworzeniu pomocy dydaktycznych,
- osiąga sukcesy w konkursach i olimpiadach przedmiotowych szczebla wyższego niż szkolny.

**Ocenę bardzo dobrą** - otrzymuje uczeń, który:

- opanował w pełnym zakresie wiadomości i umiejętności przewidziane programem,
- potrafi stosować zdobytą wiedzę z różnych dziedzin podczas samodzielnego rozwiązywania zaistniałych problemów w swoim zawodzie,
- opanował wiedzę, umiejętności i nawyki zawodowe warunkujące należyte przygotowania do zawodu,
- ma poczucie wysokich kwalifikacji zawodowych,
- wykazuje dużą samodzielność i potrafi korzystać z różnych źródeł wiedzy,
- potrafi rozplanować i samodzielnie wykonać powierzone zadanie,
- wykazuje się aktywną postawą w czasie zajęć,
- potrafi poprawnie rozmawiać w kategoriach przyczynowo - skutkowych wykorzystując wiedzę przewidzianą programem również przedmiotów pokrewnych,
- przywiązuje dużą wagę do organizacji pracy, jakości i estetyki podczas wykonywania ćwiczeń,
- prawidłowo analizuje, wnioskuje i dostrzega związki między wiadomościami teoretycznymi, a umiejętnościami praktycznymi,
- osiąga sukcesy w konkursach i olimpiadach przedmiotowych na szczeblu szkolnym.

**Ocenę dobrą** – otrzymuje uczeń, który:

- opanował w dużym zakresie wiadomości i umiejętności określonym programem nauczania,
- poprawie stosuje wiadomości i umiejętności do samodzielnego wykonania typowych zadań, natomiast zadania o stopniu trudniejszym wykonuje przy pomocy nauczyciela,
- prawidłowo rozumie sytuację, zasady i metody stosowane w zawodzie,
- potrafi współpracować w zespole przy wykonaniu określonego zadania,
- potrafi korzystać ze wszystkich poznanych na lekcji źródeł informacji,
- prawidłowo rozpoznaje i wykorzystuje zdobytą wiedzę i umiejętności w realizacji ćwiczeń,
- poprawnie rozumie w kategoriach przyczynowo-skutkowych,
- dostrzega błędy popełnione przy realizowaniu określonych zadań,
- jest aktywny na zajęciach,
- interesuje się przedmiotem,

**Ocenę dostateczną** - otrzymuje uczeń, który:

- opanował w podstawowym zakresie wiadomości i umiejętności określone programem nauczania,
- wykazuje się znajomością i zrozumieniem podstawowych pojęć zawodowych, pozwalających na zrozumienie większości zagadnień z przedmiotu,
- podejmuje współpracę w grupie przy zadaniach zespołowych,
- przejawia zainteresowanie przedmiotem,
- potrafi zgodnie z zasadami bhp wykonać proste ćwiczenia praktyczne,
- w czasie zajęć wykazuje się aktywnością w stopniu zadawalającym,
- w stopniu podstawowym potrafi zorganizować pracę.

**Ocenę dopuszczającą** - otrzymuje uczeń, który:

- ma braki w opanowaniu wiadomości określanych programem nauczania, ale braki te nie przekreślają możliwości dalszego kształcenia,
- opanował w stopniu elementarnym przygotowanie do zawodu,
- potrafi nazwać i wymienić przy pomocy nauczyciela podstawowe czynności związane z wykonywanym zawodem,
- przejawia mało aktywny stosunek do przedmiotu,
- z pomocą nauczyciela potrafi wykonać proste ćwiczenia,
- ma pewne uchybienia w zachowaniu higieny osobistej i produkcji oraz przestrzeganiu przepisów BHP.

**Ocenę niedostateczną** – otrzymuje uczeń, który:

- ma duże braki w wiadomościach i umiejętnościach określonych programem nauczania, które uniemożliwiają dalsze zdobywanie wiedzy,
- nie opanował podstawowych wiadomości i umiejętności związanych z zawodem,
- wykonuje niechęć do zdobywania wiedzy,
- nie wykazuje zainteresowania zawodem,
- nie wykazuje chęci współpracy w celu uzupełnienia braków,
- często opuszcza zajęcia,
- nie dba o higienę osobistą oraz nie przestrzega przepisów BHP.

**Nieklasyfikowany** – otrzymuje uczeń, który:

- nie uczęszczał na zajęcia i niema podstaw do jego oceny.