

WYMAGANIA PROGRAMOWE
PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN
mechanik motocyklowy

OCENA DOPUSZCZAJACY

Uczeń umie z pomocą nauczyciela wymienić pojęcia związane z bezpieczeństwem, higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, i ochroną środowiska. Uczeń umie z pomocą nauczyciela wymienić instytucje i służby działające w zakresie ochrony pracy i ochrony środowiska. Zna podstawowe obowiązki pracownika i pracodawcy. Wymieni zagrożenia związane z występowaniem szkodliwych czynników w środowisku pracy. Uczeń wie co to jest ergonomia pracy . Potrafi stosować zasady sporządzania rysunku technicznego. Uczeń potrafi wymienić techniki komputerowe do sporządzania rysunków. Umie wymienić połączenia. Wymieni materiały konstrukcyjne.

OCENA DOSTATECZNY

Uczeń zna podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem, higieną pracy, ochroną przeciwpożarową i ochroną środowiska. Uczeń scharakteryzuje zadania instytucji i służb działających w zakresie ochrony pracy i ochrony środowiska. Uczeń rozpoznaje obowiązki pracownika i pracodawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy Potrafi określić czynniki szkodliwe oddziałujące na organizm człowieka. Umie zastosować środki ochrony indywidualnej i zbiorową podczas wykonywania zadań zawodowych. Potrafi zapobiegać zagrożeniom życia i zdrowia w miejscu wykonywania zadań zawodowych. Stosuje zasady sporządzania rysunku technicznego maszynowego. Poda przykłady zastosowań metali i ich stopów.

OCENA DOBRY

Uczeń potrafi scharakteryzować podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem, higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochrona środowiska. Rozpoznaje środki ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań zawodowych. Umie udzielać pierwszej pomocy poszkodowanym w wypadkach przy pracy oraz w stanach zagrożenia życia i zdrowia. Rozróżnia zasady sporządzania rysunku technicznego maszynowego. Potrafi sporządzać rysunki techniczne z wykorzystaniem technik komputerowych. Umie charakteryzować podstawowe wielkości tolerancji i pasowań. Rozpoznaje rodzaje połączeń. Rozróżnia materiały konstrukcyjne i eksploatacyjne.

OCENA BARDZO DOBRY

Uczeń potrafi zidentyfikować podstawowe przepisy dotyczące prawnej ochron oraz je zastosować. Umie rozpoznać obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Potrafi zidentyfikować czynniki szkodliwe dla organizmu człowieka występujące przy wykonywaniu zadań zawodowych. Umie rozpoznawać stany zagrożenia życia. Sporządza szkice części maszyn. Edytuje rysunki techniczne z wykorzystaniem technik komputerowych Stosuje zasady tolerancji i pasowań w budowie maszyn. Charakteryzuje połączenia.

OCENA CELUJACY

Uczeń posiadał wiedzę i umiejętności jak na ocenę bardzo dobry. Potrafi samodzielnie określić procedurę postępowania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie samochodowym. Umie dokonać analizy możliwych zagrożeń dla zdrowia i życia człowieka oraz mienia i środowiska związanych z wykonywaniem zadań zawodowych. Rozpoznaje rodzaje maszyn i urządzeń na podstawie dokumentacji technicznej. Sam rozszerza swoją wiedzę korzystając z różnych źródeł (literatura, programy komputerowe, internet).

Luiza Lazar

