

Materiały dla uczniów - kurs mechanik pojazdów samochodowych

zawód - mechanik pojazdów samochodowych

przedmiot - Bezpieczeństwo i higiena pracy

zakres materiału - od 30.03.2020r. do 08.04.2020r.

nauczyciel - Hanna Napierska

I. Zagadnienia prawne dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy :

1. Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony pracy :

- wyjaśnić obowiązki pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- określić odpowiedzialność pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,

2. Badania lekarskie pracowników :

- uzasadnić konieczność prowadzenia profilaktycznych badań lekarskich w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych,

3. Nadzór nad warunkami pracy :

- wskazać i omówić organy nadzoru państwowego nad warunkami pracy, ochroną przeciwpożarową i ochroną środowiska w Polsce,

4. Wypadki przy pracy i choroby zawodowe :

- wyjaśnić , co uznaje się za wypadek przy pracy , rodzaje wypadków przy pracy,
- wyjaśnić , czym jest choroba zawodowa,

przedmiot - Podstawy motoryzacji /3 nauczycieli/

zakres materiału - od 30.03.2020r. do 08.04.2020r.

nauczyciel - Hanna Napierska

1. Klasyfikacja i charakterystyka elementów podatnych :

- wiadomości wstępne o sprężynach ,
- sprężyny śrubowe /parametry, rodzaje , materiał /
- sprężyny płaskie / konstrukcja , rodzaje , materiał /
- łączniki gumowe /własności , zastosowanie /

przedmiot - Diagnostowanie stanu technicznego pojazdów i zespołów pojazdów samochodowych

zakres materiału - od 30.03.2020r. do 08.04.2020r.

nauczyciel - Hanna Napierska

1. Przekładnie łańcuchowe :

- łańcuchy napędowe /rodzaje, materiał , /
- koła łańcuchowe,
- regulacja zwisu łańcucha,

2. Przekładnie pasowe :

- pasy płaskie/materiał , zastosowanie/
- pasy klinowe , okrągłe , zębate /własności/
- 3.Mechanizmy - rodzaje i charakterystyka np.krzywkowe
- 4.Sprzęgła nierozłączne /pojęcie , rodzaje , zastosowanie /
- 5.Sprzęgła sterowane / pojęcie , rodzaje , zastosowanie /
- 6.Hamulce /pojęcie , rodzaje , zastosowanie /

Materiał opracowany z pierwszego , drugiego i trzeciego przedmiotu proszę przesać na e-mail hannanapier96@gmail.com ,proszę podpisać pracę imię i nazwisko /klasa/ oraz miejscowość szkoły do której uczęszczacie.