

Blacharz samochodowy - III stopień

Przedmiot : Technologia napraw nadwozi samochodowych

Wychowawca : mgr Józef Olechowski

Adres do korespondencji : jolechowski@ckz.swidnica.pl

Tematyka zagadnień :

1. Organizacja napraw pojazdów samochodowych
2. Wyposażenie warsztatu blacharskiego . Materiały stosowane na nadwozia pojazdów.
3. Zasady projektowania procesów technologicznych napraw. Rodzaje uszkodzeń nadwozia.
4. Prostowanie i metody naprawy wgnieceń na powierzchniach nadwozia.
5. Naprawa błotników zderzaków , pokryw silnika i drzwi bocznych nadwozia.
6. Naprawa szyb samochodowych ,typowych uszkodzeń korozyjnych nadwozi. Materiały uszczelniające i tłumiące. Ocena jakości nadwozia naprawionego.
7. Konserwacja renowacja i naprawa pokryć lakierniczych
8. Zaliczenia – terminy

Proszę zapoznać się z przedstawionym materiałem ,założyć zeszyt przedmiotowy i wydrukować materiał lub wykonać notatki z poszczególnych zagadnień

Literatura :

- Lakiernictwo samochodowe - G. Sobierajska
- Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych – S. Orzełowski
- Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych – Praca zbiorowa

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest wykonanie 4 prac w podanych terminach.

Zaliczenie 1

Po zapoznaniu się z materiałem odpowiedz na następujące pytania :

1. Na czym polega naprawa indywidualna pojazdu
2. Opisz czynności jakie wykonuje pracownik po przyjęciu pojazdu do naprawy
3. Scharakteryzuj metody czyszczenia części maszynowych
4. Zadania i organizacja weryfikacji części maszyn

Termin wykonania 18.02.2021r. (czwartek)

Podpisać imieniem i nazwiskiem podać aktualny numer telefonu do kontaktu.

Zadanie można wykonać w edytorze tekstu np. Word . Można również zrobić skan lub zdjęcie notatki i przesłać na adres : jolechowski@ckz.swidnica.pl

Zaliczenie 2

Po zapoznaniu się z materiałem odpowiedz na następujące pytania :

1. Scharakteryzuj wyposażenie wybranego stanowiska do naprawy nadwozia
2. Jakimi własnościami powinny odznaczać się stale na nadwozia – podaj kilka przykładów

3. Podaj etapy projektowania procesu technologicznego naprawy części
4. Jakie dokumenty obejmuje dokumentacja technologiczna naprawy części

Termin wykonania 23 02 2021 (wtorek)

Podpisać imieniem i nazwiskiem

Zadanie można wykonać w edytorze tekstu np. Word . Można również zrobić skan lub zdjęcie notatki i przesłać na adres : **jolechowski@ckz.swidnica.pl**

Zaliczenie 3

Po zapoznaniu się z materiałem odpowiedz na następujące pytania :

1. Opisz na czym polega naprawa nadwozia przy użyciu ram naprawczych
2. Wymień przyrządy i narzędzia do prostowania nadwozi – podaj przeznaczenie
3. Opisz metody wypychania wgłębień na powierzchniach nadwozia
4. Scharakteryzuj proces naprawy wgnieceń metodą panelową

Termin wykonania 01.03.2021r. (poniedziałek)

Podpisać imieniem i nazwiskiem

Zadanie można wykonać w edytorze tekstu np. Word . Można również zrobić skan lub zdjęcie notatki i przesłać na adres : **jolechowski@ckz.swidnica.pl**

Zaliczenie 4

Po zapoznaniu się z materiałem odpowiedz na następujące pytania :

1. Opisz kolejność czynności przy naprawie wgnieceń metodą klejową
2. Scharakteryzuj metody naprawy elementów z tworzyw sztucznych
3. Wymień typy uszkodzeń szyb wielowarstwowych i podaj operacje naprawy
4. Wymień rodzaje uszkodzeń korozyjnych i metody ich naprawy

Termin wykonania 05 03 2021. (piątek)

Podpisać imieniem i nazwiskiem

Zadanie można wykonać w edytorze tekstu np. Word . Można również zrobić skan lub zdjęcie notatki i przesłać na adres : **jolechowski@ckz.swidnica.pl**