Kurs klasa II Blacharz Samochodowy:

Bielsko Biała 02.11.2020r.

Dzień dobry

Nazywam się Bogdan Bialik jestem magistrem Techniki i będę prowadził zajęcia z zawodu Technologia napraw nadwozi. Do odwołania zajęcia odbywają się w trybie zdalnym. Proszę według otrzymanych instrukcji odbierać i zwracać materiały. Proszę założyć zeszyt i tam wpisywać notatki z tematów zajęć oraz odpowiadać na zadane Wam pytania sprawdzające. Odpowiedzi na pytania proszę wysyłać w formie fotografii lub skanu.

W dniu dzisiejszym mamy następujące tematy.

|  |  |
| --- | --- |
| 1/1 | WYMAGANIA WSTĘPNE, Cele kształcenia |
| 1/2 | Budowa i elementy nadwozi samochodowych |
| 1/3 | Budowa nadwozi samochodowych |
| 1/4 | Bezpieczeństwo czynne |

Lekcja 1:

WYMAGANIA WSTĘPNE i CELE KSZTAŁCENIA

W trakcie przeprowadzonego nauczania powinieneś opanować tematykę i umieć niżej wymienione cele:

- stosować zasady i przepisy: bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska,

− posługiwać się dokumentacją techniczną związaną z wykonywanym zadaniem zawodowym, instrukcjami obsługi, poradnikami, normami itp.

− organizować stanowisko pracy zgodnie z wymogami: ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska,

− rozpoznawać i dobierać narzędzia i urządzenia do wykonania zadania,

− zinterpretować wyniki pomiarów,

− dobrać narzędzia do wykonywania prac z zakresu obróbki ręcznej,

− scharakteryzować metody i techniki łączenia metali i materiałów niemetalowych,

− wykonać typowe połączenia nierozłączne,

− sprawdzać sprawność sprzętu oraz środków ochrony osobistej na stanowisku pracy,

− udzielać pierwszej pomocy przedmedycznej,

− obsługiwać komputer i urządzenia peryferyjne,

− współpracować w grupie,

− samodzielnie podejmować decyzje,

− dokonywać oceny swoich umiejętności.

– dobrać sposoby spawania i zgrzewania metali do naprawy nadwozi pojazdów samochodowych,

– obsłużyć urządzenia do spawania elektrycznego i gazowego,

– przygotować części do spawania lub zgrzewania,

– dobrać parametry spawania i zgrzewania,

– dobrać metodę naprawy do rodzaju uszkodzenia nadwozia,

– rozróżnić elementy składowe nadwozia,

– wykonać demontaż i montaż elementów zdejmowanych nadwozia,

– dokonać zabezpieczenia antykorozyjnego elementów naprawianych,

– wyjaśnić proces pomiaru bryły nadwozia,

– przeprowadzić pomiar bryły nadwozia,

– przestrzegać przepisów bhp i ochrony ppoż. podczas naprawy.

Lekcja nr 2

Temat: Budowa i elementy nadwozi samochodowych

Lekcja nr 3

Temat: Budowa nadwozi samochodowych Bezpieczeństwo czynne i bierne

Lekcja nr 4

Temat: Materiały stosowane w budowie nadwozi samochodowych

Materiały do tematów 2 , 3, 4 przesyłam w plikach pdf.

W razie jakichkolwiek problemów, pytań jestem do dyspozycji.

Pozdrawiam

Bogdan Bialik