

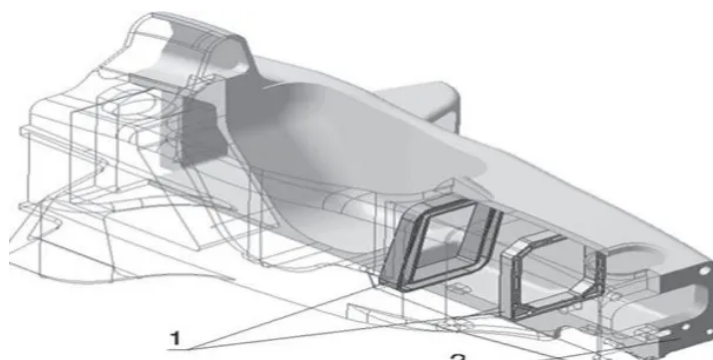
KA2 KARROZERIA

G3. Ibilgailuen egitura elementuak diagnostikatu eta konpontzen ditu.

Iraupena: 36 ordu

Taldeak: 2 pertsonako 3 talde.

AUTO BATEN TXASIA EGITEA



Hasiera data: 2024/09/30

Amaiera data: 2024/11/15

Antolaketa: Modulu bakarrekoa

Landuriko gaitasunak eta lorpen adierazleak

G3 IBILGAILUEN EGITURA ELEMENTUAK DIAGNOSTIKATU ETA KONPONTZEN DITU.....

LA 3.1 Egituren deformazioen diagnostikoa egiteko gai da.

LA 3.3 Deformazioak neurtzekotzeko gai da

Zeharkako kompetentziak

L Lanerako jarrera:

- Mugikorraren erabilera
- Laneko arriskuen prebentzio arauen betetzea
- Ingurumenari buruzko arauak betetzea
- Lanpostuko erreminta eta instalazioen erabilera egokia
- Lanerako prestutasuna
- Taldekideak eta irakasleak errespetatzea

A Autonomia:

- Egin beharreko lanen ulermen eta antolakuntza egokia
- Tailerreko jarduerak gauzatzeko gaitasuna

K Komunikatzeko gaitasuna:

- Idatziz komunikatzeko gai izatea
- Ahoz komunikatzeko gai izatea

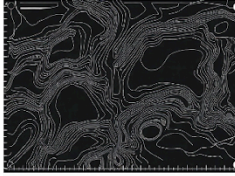
Erronka

RENAULT, PEUGEOT ETA FIAT enpresak azpikontratatu gaitu aterako dituen kotxe berrien txasisa egiteko. Hori dela eta, zuetatik onena kontratuko duenez proba txiki bat egingo dute. Zuek eginiko diseinuen entsaiua, jakiteko zein den hoberena

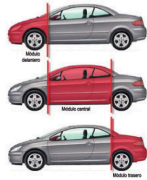
Hortaz, lehen aldiz eurekin lan egiten duzue, proba moduan aurreko moduluaren diseñu eta entsailuak agin nahi dituzte txasi osoa egin orduko. Entsailua kolpe baten simulazioa izango da eta hor ematen den deformazioaren azterketa egingo da, beharrezko neurketak eginik.

Entsaiaren oinarria:

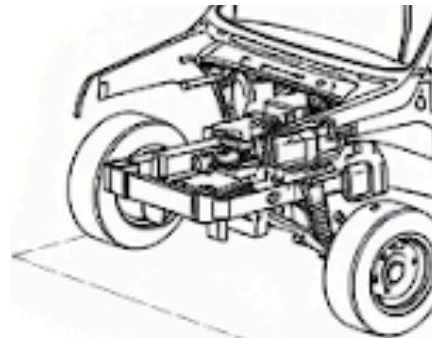
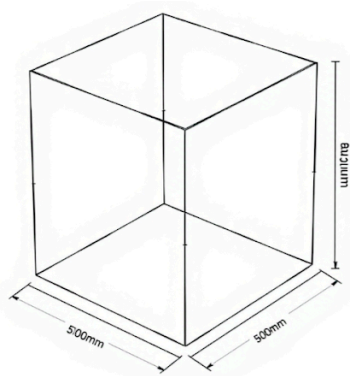
Txapa bat emango zaizue dimentsio hauekin: 600x600x0.8 mm oinarri moduen jartzeko.



Diseinatu behar duzuen kotxearen aurreko aldea del jakinik:



eta dituzuen dimensio maximoak: 500x500x500mm, diseinatu eta demostratu onenak zaretela diseinu eta fabrikazioan.



Baliabideak

Ondorengo baliabideak izango dituzue erabilgarri:

- Ikasgela eta internetera sarbidea dokumentazioa prestatu eta kontsultatzeko
- Tailerrak eta bertako ekipamendu guztiak bizitatzeko aukera

Entregatuko beharreko lanak

- 1) Planoak: Kotak ondo zehaztuak**
- 2) Paperezko Maketa**
- 3) Maketa: Deformazio programatua neurtzeko, neurtze puntuak ondo**

adieraziak egon beharko dira

4) Txostena

- a) Prozesuaren azalpena
- b) Ze deformazio programatu diseinatu duzuen eta Zergaitik.
- c) Crash-test egin ondoren, ze ondorio atera duzuen.
- d) Ze tratamendu termiko emango zenioten zuen txasiaren materialei eta zergaitik.

Ebaluatu

Gaitasun teknikoetan galdetegi bat egingo da, daukazuen ezagutzak erronkak buekaran neurtzeko.

Teknikoak				
LA 3.1	PLANOAK 20%	PAPEREZKO MAKETA (5%)	MAKETA 50%	TXOSTENA 25%
LA 3.3	PLANOAK 20%	PAPEREZKO MAKETA (5%)	MAKETA 50%	TXOSTENA 25%

Zeharko Gaitasunak honela ebaluatuko dira. Ebaluazio tutoreak kurtso hasieran azaldu dizuen terminotan gauzatuko da. Errubrikak ondorengo estekean dituzue ikusgai:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1eqoVF8raP13r9IZ5iLt225tRwvrfkEkn/edit?usp=sharing&ouid=113096232057799999377&rtpof=true&sd=true>

Taldekatzea eta antolaketa

Taldekatzea ondorengo izango da:

GUNEA: KARROZERIA TAILERRA

Taldea	Gaia	Ikasleak
1	DENAK	Amets Uribesalgo / Paulo Sampaio
2	DENAK	Dany Hernandez / Iker Arias
3	DENAK	Ibai Rodrigo / Jazmin Comellas

Astea: 2024-09-30.tik 2024-11-15.ra

	Astelehena	Asteartea	Asteazkena	Osteguna	Ostirala
8:00 – 9:00					
9:00 – 10:00					
10:00 –11:00					
11:30 –12:30					
12:30– 13:30					
13:30 –14:30					

Erronkak eskatzen duen beste atalen bat