

Rapport
Tekniktävlingen 2025-26
Framtidens väska

Nordic Carry

Idébeskrivning

Vår väska ska ha bluetooth så att man kan öppna sin väska med en kod från sin telefon och så har vi tänkt för att det finns vissa personer som går runt och rotar i olika folks väskor och tar grejer från väskan och gömmer sakerna. Vår väska har ett system så att i appen du har i telefonen så kan du reglera värmen i axelbanden och det gör så att det blir mycket skönare att bära väskan eftersom axelbanden är varma och sköna. I väskan så har vi också en induktionsladdare och det har väskan för att du ska kunna ladda din telefon när du inte har ett eluttag i närheten. När du är ute och vandrar på sommaren så är det ju väldigt varmt och man blir ju törstig av all värme så om du lägger ner din vattenflaska i behållaren på sidan av väskan som är till för att du ska kunna lägga ner din vattenflaska där och då bibehåller behållaren vattenflaskan samma temperatur som du ställer in på behållaren.

Målgrupper

Vår målgrupp ska vara ganska bred. För att vi vill att en 4-åring ska kunna gå runt med den här väskan. En sextiårig ska också kunna gå runt med och vi syftar på att alla ska kunna använda denna väska.

Design

Vår design ska vara tidlös så att alla kan använda den från en 7 årig pojke som ska till skolan och så ska en 50 årig person också ska kunna gå runt med den här väskan.

Tekniska lösningar

Vi har induktionsladdning i väskan och det har vi för att vi vill att den som bär väskan ska inte vara orolig över att sin mobil tar slut på batteri och det är därför vi har gjort den här induktions laddningen. Det är magnet på induktionsladdning så att mobilen sitter kvar på det ställe där den laddar. Sedan har vi en drickhållare som man kan styra värmen för om man har en kall dryck på sommaren vill man inte att ens dryck ska bli varm och det är därför vi har gjort den här funktionen i den här väskan. Vi har även uppvärmda axelband på vår väska. Det har vi för att man ska ha en trevligare stund när man har väskan på sig.

Måttatta skisser

Vår längd är 29,5 centimeter, vår bredd är 22 centimeter. Vår volym är 21cm.

Reflektion

Vi tycker att vi har samarbetat bra. Det gick lite trögt i början när vi skulle starta vårt projekt fast sedan när vi kom igång så har det gått väldigt bra tycker vi i vår grupp.