

Framtidens väska – Friluffaren

Bjäre skola

Hilma, Metallica, Ebbe och Melvin

Teknisk Rapport

Idebeskrivning

Vi har tänkt göra en filuftsväska. Denna väska ska lösa problemen nedan. Tänk att din telefon dör och du måste ladda. Om det är mörkt och du behöver lyse. Eller att du vill veta hur mycket steg du har tagit. Eller att det är väldigt kallt och du vill värma dig. Eller att det är väldigt varmt, och du vill kyla ner dig. Dessa problem löser vår väska.

I väskan är där plats för allt du behöver ha med dig när du är ute. Den är utrustad med första hjälpen, vattenflaskhållare, ficklampor, stegräknare och en mobilladdare. Där finns även solceller och en rörelsegenerator som driver allt. Du kan även ladda väskan via ett vägguttag hemma eller i publikställen.

Målgrupp

Denna väska är en friluftsväska så vi riktar oss till alla som är ute i naturen och rör sig. Men den funkar lika bra som turistväska alltså till er som är ute och går eller cyklar runt till olika städer och tittar på saker. Ni behöver ha en smidig väska som är lätt att bära med sig, men den ska också ha plats till allt du vill och behöver ha med dig. Denna väska är en fritidsväska. Den är både friluftsväska och den är bra att ha om du är runt på olika ställen som t.ex att du cyklar till olika ställen och att du måste ha med alla dina saker. Den kan användas överallt, som i skogen, i städer och när man är allmänt ute i naturen. Så vi skulle säga att dem vi riktar oss mot är er som gillar att vara ute och röra er.

Den här väskan passar er friluftsmänniskor, för den har det som vi tror att du vill ha. Den är snygg, smidig och den rymmer mycket.

Denna väska är blå så man kan se den mitt i natten enklare om reflexerna blir smutsiga. När man bär den så finns det val på två grejer på remmarna. Man kan göra så det blir varmare på vintern och kallare på sommaren. Denna väska är vattentät så om du tappar den i vatten eller att det regnar så är det ingen fara. Materialet för vår väska är återvunnet naturmaterial som påverkar miljön minimalt.

Tekniska lösningar

Denna väska har en mobilladdare. Den är för att om mobilen dör så skulle den kunna ladda alla mobiler.

Vi har också en stegräknare. Den visar hur mycket du har gått på en dag och du kan klicka på en knapp och då nollställer du den. Vi har även en vattenflaskhållare med kylning och den drivs också av solcellerna och rörelsegeneratorn. Väskan har en Gps som underlättar för dig att hitta sig själv i skogen vi har också en högtalare så att man kan lyssna på musik när man är ute i skogen eller något.

Reflektion

Vår arbete gick jättebra. Vi samarbetade bra men i vissa städer var vi osams för att vi inte kunde komma överens.

Vi delade upp jobbet mellan oss genom att fråga varandra vad man ville arbeta med.

Det svåraste arbetet var att täcka väskan med tyg.

Vi är väldigt nöjda med hela väskan och vi tycker att resultatet blev bra.