

Apokalyps väskan

När vi tänkte på vilken typ av väska vi skulle göra så kom iden Apokalyps upp. För vad händer egentligen om vi inte slutar förstöra denna värld vi blev given?

I den tekniska rapporten kommer vi att ta upp följande rubriker: ide beskrivning, målgrupper, design, tekniska lösningar, måttsatta skisser och reflektion.

Hur tror ni att en väska kommer att se ut om femtio år? Ja men det är väl en omöjlig fråga men såhär kanske den ser ut.

Ide beskrivning

Vi insåg att framtiden inte ser så ljus ut om det fortsätter som det gör med artificiell intelligens, kärnvapen och naturkatastrofer. De fick oss att tänka på en apokalyps väska som innehåller allt man kan behöva under en apokalyps. Med apokalyps väskan kan man lösa framtidens problem men också överleva dem som till exempel naturkatastrofer. Vår apokalyps väska ska vara en ryggsäck eftersom att de är lätta att transportera och sköna att ha på ryggen eller bära i handen. En ryggsäck är ganska liten och den kan få plats på framtidens färdmedel som kanske kommer vara ganska skumpiga eftersom att det är svårt att behålla infrastrukturen under en apokalyps. Vår ryggsäck ska vi försöka göra ergonomiska eftersom att man antagligen kommer att gå mycket under en apokalyps då nästan all infrastruktur stängt ned. Man ska kunna ha med det mesta i apokalyps väskan, särskilt överlevnads saker som kan ha användning av under en kris. Väskans motto är att hjälpa dig och dina nära och kära att överleva en apokalyps.

Föreställ dig att du precis fick reda på att en apokalyps har utbrutit vad du hade velat ha för väska då? Jag hade velat ha en apokalyps väska som är byggd för att hjälpa mig att överleva. Med vår väska får du allt du behöver och lite till så tänk efter hur hade du velat överleva?

Målgrupper

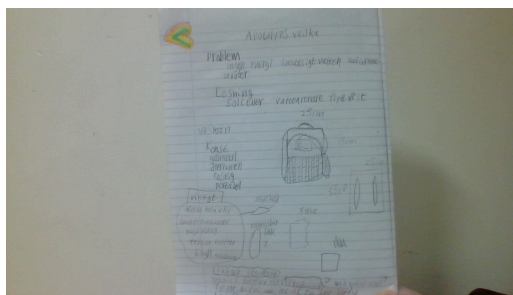
Vår målgrupp till vår väska skulle nog vara de flesta som finner sig själva vid en apokalyps. Den är specialiserad till människor som ska överleva självständigt i svåra så 14 till 65 års ålder eller så eftersom att den är mot det tyngre hållet. Med väskans ryggsäck design och många funktioner så funkar den för de många åldersgrupperna. Vattenrenaren och matt förvaringen gör att den kan användas av nästan alla. Med väskans inbyggda AI assistent. Kan den hjälpa dig i knepiga situationer och är enkel att kommunicera med i alla åldrar.

Vi vill att alla ska ha en chans att överleva och att inte bara unga eller medelålders människor ska överleva. Den kan hjälpa äldre människor att överleva en apokalyps

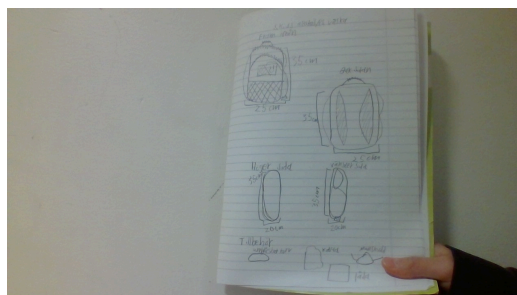
eller i någon annan utsatt situation. Det är viktigt för oss att den kan hjälpa folk och det är därför vi har använt oss av många tekniska lösningar som kan hjälpa alla människor.

Design

Vi har tagit inspiration av fjällräven kånken, äldre läderväskor som vi har hittat på google. Vi har också använt oss av chat gpt. För oss har inspirationen varit en viktig faktor i designen eftersom att det redan finns många bra väskor och om man slår ihop några bra idéer kan man få en bättre idé. Vår väska ska vara en intressant och skön väska med många designdetaljer och smarta lösningar. Vi gjorde en första skiss när vi brainstormade som blev helt okej men efter det gjorde vi en skiss till som vi använder just nu, den har med allt det bästa från vår första skiss.



Vår första skiss



Vår andra skiss

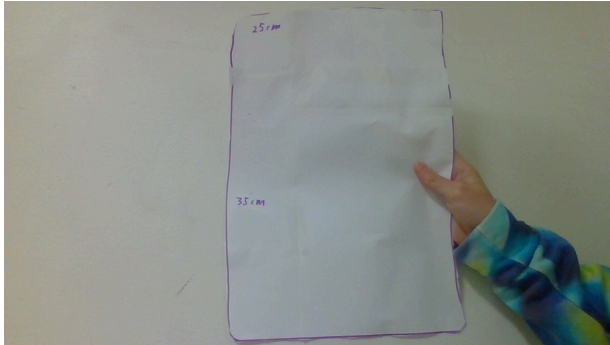
Vår första skiss är inte lika detaljerad som vår andra skiss men den första skissen gav oss en massa bra idéer som vi sedan har fört över till den andra skissen. Först tänkte vi att vi skulle ha reflexer på väskan men sen insåg vi att det inte skulle vara så smart eftersom att man kanske inte vill synas under en apokalyps.

Vi vädjar för klimatet med vår väska och även om det inte känns som att vi har en framtidsstro har vi det. Vår väska ska försöka rädda samhället och inte förstöra det redan förstörda samhället. Med vår väska vill vi rädda miljön och ett redan förstört samhälle.

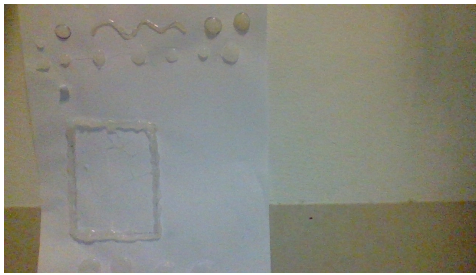
Vi har valt att ha mycket förvaring på utsidan för att man ska kunna nå saker lättare än om de hade varit på insidan. Under en apokalyps tror vi att det kommer att vara ett ganska stressat läge så man har inte tid för att öppna en väska och leta bland alla saker för att sedan stänga den igen. För oss känns det viktigare att få gjort saker snabbt och effektivt så att man nästan alltid kan vara i rörelse och försöka redan värden istället för att leta i sin väska. Vår väska ska vara den optimala för att överleva och den ska inte kännas när man har den på ryggen, det är vårt slutgiltiga mål med väskan.

När vi gjorde detaljerna på väskan så använde vi återbruk och hela väskan är gjord av återbruk förutom limmet. Vi tycker att det är det viktigaste med vår väska och att

den är byggt för framtiden och inte emot framtiden. Våran väska kommer antagligen att användas i framtiden om det fortsätter som det gör nu.



Vi klippte ut en pappersbit så att vi kunde se om väskans mått var lagom stora och det var den.



Vi limmade olika former med limpistol
vi kommer använda till olika detaljer.
Sedan målade vi dem med en svart penna.



Vi använde en gammal jacka och klippte den så att den skulle passa kartongbiten vi har bakom.
Vi har använt återbruk till den delen av väskan.



Vi klippte ut återbruk som jeans och en jacka som var trasiga, sedan limmade vi

ihop det till väskans grund.



Nu har vi lagt till ett tygskynke på toppen och två band där bak så att man kan sätta på sig den.



Det här är vårt slutresultat på väskan och det vi har gjort är att lägga till alla detaljer.

Tekniska lösningar

Vår väska har många tekniska lösningar. Som den inbyggda vattenrenaren på sidan som är enkel att nå. Eller den inbyggda AI assistenten, som kan hjälpa dig i knepiga situationer. Solplatan är smidig och låter dig spara och skapa din egen energi. Med handtaget på toppen kan du enkelt välja att bära den så som känns bäst för dig. Handtaget är mjukt och skönt så att du inte skär eller skadar din hand.

För oss är det viktigt att det finns många detaljer som är relevanta på väskans utsida. Vi vill till exempel få in konst på väskans utsida och till det vill vi använda mycket återbruk. Vi jobbar på detaljer och hållbarhet med väskan eftersom att vi vill att den ska vara hållbar och nytänkande.

Måttatta skisser

Vi har måttat många bitar på våra skisser men det viktigaste måttet är hur bred och hög väskan är, vår väska är 25,5 cm på bredden och 39 cm på höjden. Vi tyckte att de var en lagom stor väska och vi har tagit inspiration från andra väskor. Eftersom att vi ville få in många detaljer på väskan tänkte vi att den skulle vara stor. Även det är lite svårt att skapa en stor väska tror vi ändå att det kommer att gynna oss eftersom att vi kan få in alla detaljer på väskan när vi har en större grund.

Våran väskas sidor ska vara 20 cm på bredden och 39 cm på höjden. Det kom vi fram till eftersom att vi vill få in så mycket som möjligt på sidorna eftersom att det gör att vi inte behöver proppa in allting på framsidan.

Våran AI är 10 cm bred och 8 cm hög. Den har vi satt på framsidan under solcellen. Solcellen är 12 cm lång och är över våran ai på väskans utsida . Man vill ju inte att hela framsidan ska vara täckt med saker, det hade gjort att väskan inte var lika smidig och det är inte det vi vill.

Vi vill uppnå en säkerhet med väskan och den ska inte vara farlig på något sätt och det som gör den ofarlig är storleken på väskan. Vi har gjort den precis så stor som vi vill ha den och vi har lagt ner mycket tid på måtten de första veckorna. Våran skiss har varit en viktig del i vårt arbete eftersom att det är det vi följde när vi byggde. Men vi har ändrat lite som var på skissen efter som att allting inte var realistiskt.

Fickan som vi har på den vänstra sidan är 13 cm på höjden och 11 cm på bredden. Våran vattenrenare som är på samma sida är 24 cm på höjden och 7 cm på bredden.

Fickan som vi har på höger sida av väskan är 16 cm på höjden och 11 cm på bredden. Reflex detaljer som vi har på sidan är 12 cm på höjden och 6 cm på bredden där den är som störst.

Våran väskas band som man har för att hålla uppe den är 63 cm på längden och 6 cm på bredden. Våran väskans handtag är 8 cm på bredden och 6 cm på höjden, det känner vi är lagom stort för väskan. Topplocket på väskan är 26 cm på bredden och 19 cm på längden, det täcker precis och vi tycker att det är bra men lite för litet.

Vi har valt att ge väskan de här måtten för att uppnå smidighet och flexibilitet. Vi vill optimera väskans funktioner och storlek för att överleva en bra apokalyps i framtiden på ett bra, smidigt och hållbart sätt.

Reflektion

Nu är vi färdiga med vår väska och den känns väldigt bra såklart blev allt inte perfekt men den blev ändå bra. Det som vi inte tyckte blev bra är topplocket som är lite litet men vi hade inte mer återbruk så det blev lite litet. Det räcker ändå men det hade kunnat vara större. Det andra vi inte var jätte nöjda med är knappen som man sätter fast locket med men det hade kunnat vara värre och det blev ändå helt okej. Det känns som att man hade kunnat göra det på ett coolare sätt men det hade vi inte resurser till.

Insidan på väskan är inte så detaljerad och det tror vi kan vara våran svaga punkt men vi står fast vid att det tar för lång tid att ta av sig väskan, öppna väskan, leta runt i väskan, stänga väskan och till sist sätta på sig väskan. Allt det tar ju mycket tid och den tiden kommer man inte ha under en apokalyps.

Vi hade en bra idé som vi jobbade med hela vägen och vi tyckte båda att den var bra från början. Vi har inte haft så olika idéer eftersom att vi kommer ganska bra överens. Men när vi skulle göra våran ai och solcell så kom vi inte lika bra överens eftersom att en av oss tyckte att de skulle sitta ihop och den andra tyckte att de skulle vara separata. Vi kompromissade och kom överens om att de skulle vara separata.

Uppdelningen av jobbet har varit lite sisådär eftersom att en av oss har varit frånvarande ganska mycket under vår arbetstid. Det har såklart påverkat arbetet men inte så värst mycket och vi gjorde ju en väska och fick en färdig produkt.

Det vi tyckte var svårast var när vi skrev den tekniska rapporten eftersom att man behöver dokumentera allting man gör. För oss tror jag att det hade gått mycket snabbare om man bara gjorde en väska utan att skriva och dokumentera. I den tekniska rapporten krävs det mycket specifika saker som de måttsatta skisserna men det har också utvecklat oss och nu vet vi hur man skriver en teknisk rapport. Det har också varit ganska svårt att följa sin ritning och skiss eftersom att allting inte går att göra. Vi har följt det mesta på skissen men ändrat lite saker som måtten på väskan men också hur solcellen skulle se ut.

Vi har tyvärr behövt ta bort lite saker på väskan som vi tänkte att vi skulle få med i början. Det vi har tagit bort är alla tillbehör till väskan så som en låda eller en luftpuff, det har vi tagit bort för att vi inte har återbruk som räcker till det. Det är såklart lite ledsamt men man måste ju tänka på naturen och inte bara produktiviteten och en bra väska.

Det som har varit lätt är själva byggandet av väskan då vi bara har byggt och gjort vårt bästa. Vi har verkligen lagt ner mycket tid och energi på detta arbete så jag hoppas att det går bra för oss men det viktigaste för oss är all tid vi har lagt ner på arbetet och hur kul vi har haft det när vi byggde väskan. Det som har varit lättast är när man har klippt ut tygbitar som man ska ha och sedan kan man bara limma på dem och hoppas på det bästa. Det har varit en lätt del av arbetet eftersom att det bara är grunden och det vet vi hur man gör.

Det var ganska svårt i början eftersom att vi inte kunde jobba så bra då för att alla lim till limpistoler var slut vilket gjorde att vi inte kunde bygga någonting. I början så det drog ner all tid vi hade på arbetet men vi löste problemet. Vi köpte eget lim istället för att vänta på att skolan skulle ge oss.

Om vi hade fått göra om någonting på väskan hade det nog varit topplocket eftersom att det är lite litet och det känns som att det har påverkat våran prestation negativt. Även om vi har gjort vårt absolut bästa så är det ju ändå svårt att göra en väska som ska fungera och vara anpassad till ett samhälle som förändras hela tiden och om 50 år ser det kanske väldigt annorlunda ut.

Det som vi är extra nöjda med är själva grunden på väskan eftersom att vi arbetade med den väldigt länge och den är väldigt väl och utarbetad. Det känns som att grunden är bra och den innehåller lite konst vilket är bra för att det är det vi ville. Konsten på väskan är ju jens tyget vilket var en trend på 70-talet och trender kommer och går och utvecklas och kommer tillbaka hela tiden.

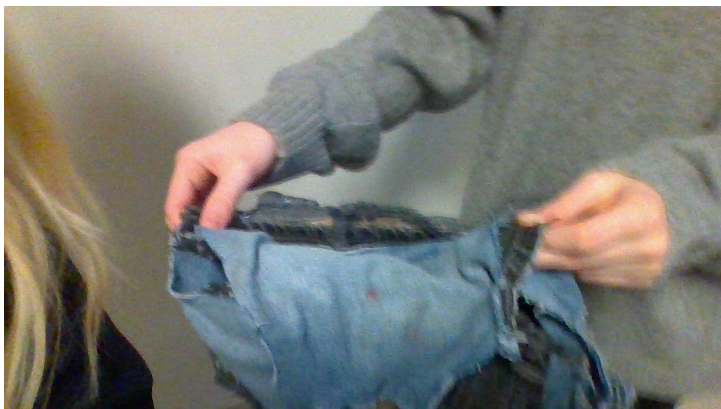
Vi är väldigt nöjda med vårt arbete och vi har verkligen försökt och gjort vårt bästa men det kanske inte räcker hela vägen till en vinst. Men det är inte det som räknas eftersom att vi har haft en så himla bra tid när vi har byggt den och vi kommer nog att ta med det till framtiden. Jag är väldigt stolt över vårt slutresultat och för mig är det det som räknas och inte hur nöjda andra är med det.

Nästan allt material som vi har använt har varit återbruk och vi använde oss av jeansstyg som var trasigt eller för litet. Det som inte har varit återbruk är de verktyg vi har använt när vi gjorde väskan som till exempel lim och saxar men allt det andra är på något sätt återbruk. Det är jag stolt över eftersom att det inte gör att klimatet blir sämre när vi ska bygga en väska till skolan.

Det som har varit roligast är alla minnen som vi har skapat tillsammans under denna arbetstid. Tack för att du har läst vår tekniska rapport!

Av Klara Johansen och Edith Sundin Skytteskolan 6B

Det här är våran väska ovanifrån



Det här är väskan från den högra sidan



Det här är väskan från den vänstra sidan



Det här är väskan framifrån

