

# Rapport

# HTML/CSS

2023-11-01  
*HTML och CSS med agila  
utvecklingsmetoder*  
*Grupp 5 (Rizwan, Carola,  
Johan, Keorkes & Khalid)*  
*TUC Sweden*

## Sammanfattning av grupparbete

*Under dessa två och halv vecka har vi haft kursen HTML och CSS med agila utvecklingsmetoder. Från början var det segt start med olika momenten som ska göras innan vi började producera och koda hemsidorna. Det var mycket nytt med verktygen som ska användas samt att förstå sig på hur man ska koda på effektivt, kreativt samt innehållet ska vara intressant. Vi i gruppen har varit mycket effektiva med att koda hemsidorna och kommunikationen har varit bra.*

## Scrum & samarbete

Under dessa tre veckorna har det börjat segt start framför allt där vi ska bekanta oss med olika verktygen som ska användas till grupparbetet. Vi lyckades komma igång med arbetet och hinna det att lämna in i tid. Under processens gång har det gått bra i slut ändan där vi har bra kommunikation i gruppen samt att vi alla är aktiva med att koda i hemsidorna. Vi har haft våran scrum möte alla dessa möten som vi har haft har det lett till positiva framgångar bland annat att vi lyckas hitta lösningar på att bygga hemsidorna samt skriva sprintar i Jira. Dock hade Carola missad att koda så att koden bli selektiv samt responsiv i hemsidan. Det ledde till att vi fick börja om igen med en mall som blev responsiv för hemsidan. Detta var en utmaning att kunna hantera problem som vi har stött på vägens gång. Men vi lyckades leverera det som krävdes av oss som webbutvecklare. Summa sumarum har hela grupparbetet varit mycket bra med positiva framgångar där alla vi tar vårt eget ansvar att leverera en produktiv hemsida.



## Vad kan vi bli bättre till nästa gång!

*I learnpoint ska det vara mer tydliga information hur vi ska göra grupparbetet samt en mycket tydligt instruktioner vad som krävs för grupparbetet.*

# Kommunens hemsida

*När vi byggde vår kommunens hemsida började jag med efterforskning av hemsidorna i internet och googlade en heldel på olika websidornas design och uppbyggnad. Vi hittade några som var bra och vi försökte att hämta inspiration från andra kommuners hemsidorna.*

När vi väl har hittat och fått tillräckligt med information började vi bygga huvudsidan i kommunen vi hade två olika förslag den ena var modernt medan den andra var mer formellt. Vi valde den hemsidan som var formellt eftersom det passade till kommunen. När vi började koda försökte vi att vara tydliga med att alla länkar som ska vara med finns med redan i första sidan. Efterråt kunde vi dela upp olika delarna då att vi kunde koda vår del av hemsidorna. Från början när vi kodade har vi inte tänkt på att koda sementisk hemsida med responsiv hemsida som passar till surfplattor samt mobilanpassade hemsida.

När vi blev färdig med den dåvarande hemsida och hade möte med produktägaren fick vi mycket bra feedback vi lyckades ändra hela hemsidan och började om från scratch med rätt koder och byggt på semantisk samt responsiv hemsida. Mycket var redan färdigt det vi gjorde var mer finslipa hela hemsidan så det bli rätt och responsivt. Även det var stressande i sista minuten att fixa allt fel vi hade var det också en utmaning att kunna lösa problemet som uppstod under arbetets gång. Vi alla i gruppen hjälptes åt att lösa alla problem som fanns i hemsidan. Än idag kan jag säga vi är stolta över den insatsen vi gjorde som grupp tillsammans.

---

## Analys av kommunens hemsida

*Kommunens hemsida blev bra till slut och vi lyckades få in alla moment som krävdes av oss samt att vi lyckas att få med för det mesta som krävdes från produktägaren.*

# Simhallen

*När vi började med simhallen började vi med att googla och hitta inspiration från internet och ser hur olika hemsidorna ser ut och hur kommunala simhall är uppbyggd. Det är viktigt med att bygga simhallen är bland annat att få med rätt information och vad för informations som krävs att det behövas i en hemsida.*

Under projektets gång har det varit effektivt samt att kunna tänka kreativt och bygga en unik hemsida som är användbart samt responsiv. Detta har vi lyckats med i hemsidan simhallen. Det var mycket som skulle vara med i simhallens hemsida men vi lyckades att leverera det produktägaren krävdes av oss.

## **Hur vi tänkte när vi byggde simhallens hemsida.**

Navigering: När vi byggde simhallens hemsida tänkte vi att användarvänlighet var mycket viktigt eftersom det är målgrupperna som är intresserad av samma som kommer använda hemsidan som mest därför är det viktigt med användarvänlighet.

### Responsiv design:

I simhallen har vi lyckats med att designa responsiv hemsida där det ska vara tillgängligt för anpassningsbara enheter med skärmstorlekar, mobiler samt surfplattor.

Tydlig och lättläst typografi: Texten på webbplatsen har vi tydliga texter med rätt storlek samt läsbarheten ska vara lättläst.

Användbar information: Simhallen har relevanta och användbara information till målgruppen och innehållet av informations ska uppdaterat när något nytt händer.

# Fritidsgården

När vi började med fritidsgården så försökte vi hitta inspiration från internet det fanns olika hemsidor som var en inspirationskälla för uppbyggnad av fritidsgården.

Samma som simhallen försökte vi att bygga en effektivt och informativ hemsida och tillgänglig för allmänheten samt berörda målgrupp.

## Hur vi tänkte när vi byggde fritidsgårdens hemsida.

Först av allt är det viktigt att veta vem man riktar informationen till. Eftersom fritidsgården är en hemsida och har sin målgrupp som är ungdomar från 10-18 år. Därför är det viktigt att tänka på att informationen som vi ska skriva ska vara lättläst och enkelt att förstå oftast räcker det med olika aktiviteter som erbjuds i fritidsgården, öppettider och hänt extra. Informationen i hemsidan behöver inte vara så mycket men det är viktigt med kontaktuppgifterna som ska vara med. Sedan vill också föräldrarna ta del av information och där kan det vara mer och tydliga information som är riktade till föräldrarna.

Fritidsgården har sitt syfte att marknadsföra sina aktiviteter för ungdomarna i området. Det är bra att man använder sig av sociala medier samt att man håller konstant uppdaterat av det som händer i fritidsgården.

---

## Analys av Simhallen och Fritidsgården

*Hemsidorna av Simhallen och fritidsgården är användbart samt anpassande till dessa målgrupperna. Hemsidorna är uppbyggd med responsiva anpassande för olika skärmar. Det finns information som är lättläst för alla.*

# **Vi tackar för oss i gruppen.**

Johan, Rizwan, Keorkes, Khalid och Carola