

# Inlämning: Städer och länder, 10 Yhp

---

**Inlämningsdatum** 8 okt 2021 av 23.59      **Poäng** 100      **Lämnar in** en filuppladdning  
**Filtyper** pdf, doc, docx och txt  
**Tillgänglig** 4 okt 2021 kl 0:00–8 okt 2021 kl 23.59 5 dagar

---

Den här uppgiften låstes 8 okt 2021 kl 23.59.

Välkommen till inlämningsuppgift **Städer och länder**. Kom ihåg att tolka och stäm av att du förstått följande kravlista i god tid innan du påbörjar arbetet med uppgiften.

Inlämningen består i att göra en sida där dynamisk inhämtning och lagring av data används för att visualisera användarens besökta städer och länder.

[land.json](https://ju.instructure.com/courses/5950/files/467172/download?download_frd=1)  (https://ju.instructure.com/courses/5950/files/467172/download?download\_frd=1)

[stad.json](https://ju.instructure.com/courses/5950/files/467088/download?download_frd=1)  (https://ju.instructure.com/courses/5950/files/467088/download?download\_frd=1)

Starta projektet genom att hämta ett repo via github classroom här:

[Github Repo: Städer och länder](https://classroom.github.com/a/nHruoWsH) (https://classroom.github.com/a/nHruoWsH)

För betyget **Godkänt** på uppgiften måste krav på minst 50 poäng uppfyllas vid inlämning.

För betyget **Väl Godkänt** på uppgiften måste minst 20 poäng som är VG meriterande vara uppfyllda, dessutom måste hela inlämningen nå upp till 80 poäng.

Kravspecifikation:

G Krav

- De bifogade JSON-filerna ska användas, utan modifiering. (10p)
- Sidan ska ha en meny som visar länder. Klickar besökaren på ett land, så ska detta landets städer presenteras i en egen vy eller undermeny. (10p)
- Klickar besökaren på en stad, så ska en informationsvy visas med fakta om staden och även stadens invånarantal. (10p)
- I informationsvyn över staden ska det finnas en knapp "besökt" som sparar stadens ID i en Array som även ska sparas till localStorage. (10p)
- I samma meny som visar länder ska det under länderna finnas en länk till en sida med titeln "Städer jag besökt". (5p)
- Sidan "Städer jag besökt" ska visa de städer besökaren markerat att den besökt (20p) och ska även räkna ut det totala antalet människor som besökaren kan ha råkat träffa (tips: Vet du summan av invånarantalet i de besökta städerna?). (10p)
- Besökaren ska även kunna rensa sin historik och tömma sin lista på besökta städer. (5p)

VG krav

- Analysera och reflektera kring hur du uppfyllt kraven i uppgiften, dessa krav är VG

meriterande, så du behöver självständigt reflektera över din applikations funktion och kodstruktur - samt motivera dina ställningstaganden. (20p)

När du är klar så skall du lämna in en textfil med länk till ditt repo. Dokumentet skall även innehålla den reflekterande texten.