Se bifogad mailkorrespondens som instruktion för vad du förväntas göra.

För godkänt på uppgiften skall alla TODOS (20 stycken) fixas och därmed ska också alla tester godkännas samt att klientens exempelprogram ska utökas

Du kommer alltså få öva på:

- asynkrona anrop
- try/catch
- felhantering
- använda extension methods
- streams
- sockets
- backend-programmering
- tdd
- testskrivning
- felsökning
- debuggning
- Du får också öva på att navigera och modifiera kod i ett existerande projekt
 - Representativt f\u00f6r riktigt arbete (huvva)

För betyget VG på uppgiften:

Studenten föreslår **tre** förbättringar till den givna kodbasen. Förbättringarna kommuniceras med ansvarig lärare över **Teams** och godkänns som lämpliga förbättringar för betyget VG. Därefter implementerar studenten de föreslagna förbättringarna.

Förbättringarna kan implementeras utan kommunikation med ansvarig lärare och även då leda till ett VG.

- Däremot om förändringarna kommuniceras i förväg kan det undvikas att arbete utförs som inte leder till ett VG.
 - Detta är också representativt för riktigt arbete då det händer att kunder inte vill tillhandahålla ersättning för förändringar som inte kommunicerats. Men det händer också att kunden ser mervärdet och blir övertalad i efterhand om arbetets vikt och då blir kompenserad