

Skrivarkö Programmeringsrapport

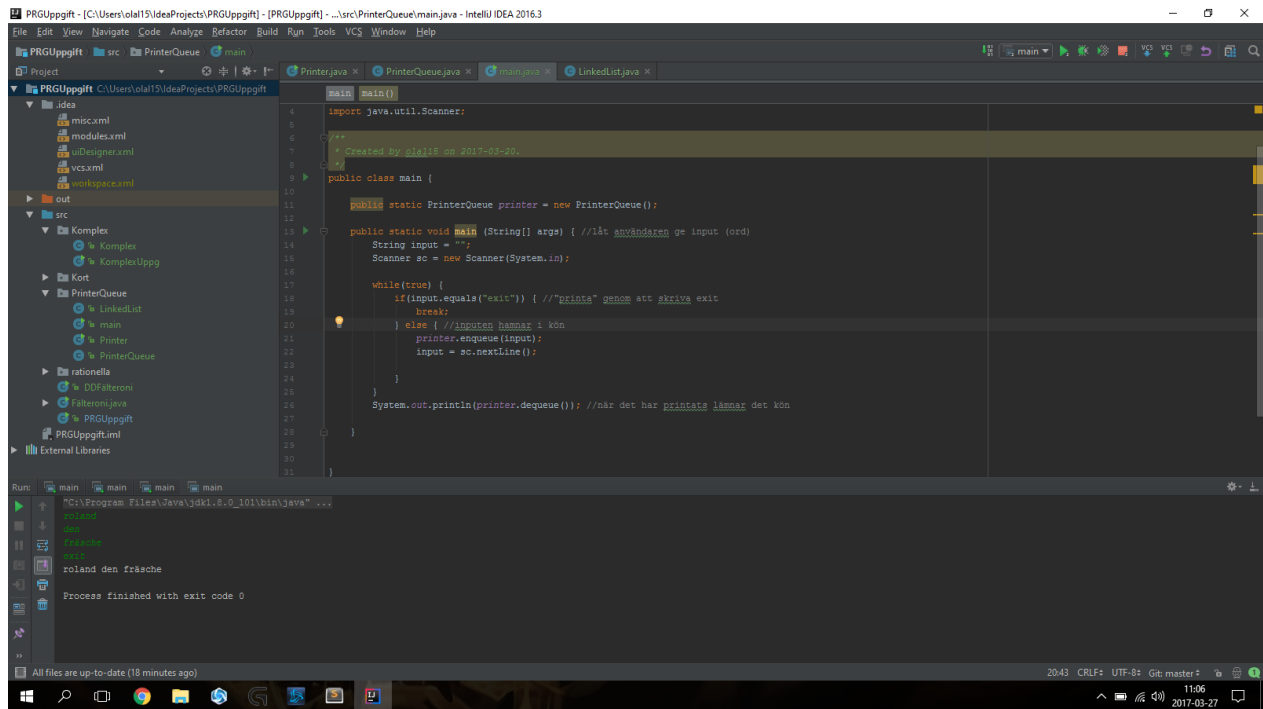
Jag har en LinkedList klass där alla funktioner är. Allt från att lägga till eller ta bort saker ur kön samt för att kolla om det finns något i kön.

Sen har jag en klass för printern där den anropar LinkedListen för att kolla om den är tom, om den är tom så berättar den det och om den inte är tom så printar den ut ordet i listan som en string.

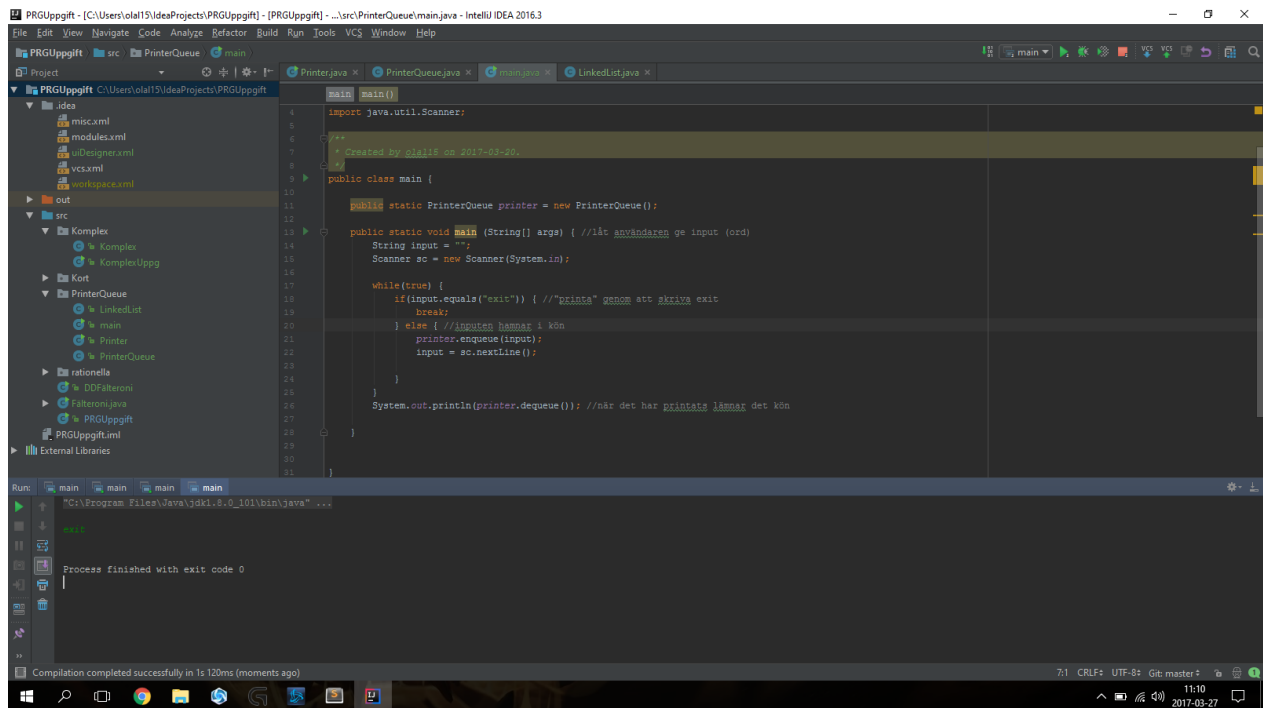
Jag har även en klass för själva kön där den lägger till orden man skriver in i kön och tar bort orden från kön när de har "printats". Här kollas storleken på kön också för att se hur många ord som är med i den.

Sist men inte minst har jag min main klass, där jag låter användaren skriva in ord (via en scanner) ett efter ett och de läggs in kön via kö klassen. Användaren kan sedan printa orden genom att skriva Exit. När orden har printats så tas de bort ur kön.

Alla använder sig av LinkedList och funktionerna i den klassen. Sen så använder sig kön av printern och linkedlist, och main av alla klasserna.



När man skriver in ord via main.



När man låter listan vara tom och kör den via main.