

Algoritmer og Datastrukturer Høst 2021

Ukeoppgaver uke 34

- 1. Sett deg inn i hvordan kompendiet og pensum er lagt opp.
 - a. Les emneinformasjonen på Canvas
 - b. Utfør quiz'en på Canvas
 - c. Les gjennom lesmeg.html i kompendiet.
- 2. Installer nødvendig programvare:
 - a. Java Development Kit (JDK) versjon 16 fra
 http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/
 Merk: Installer Java SE development kit, ikke bare runtime environment
 - b. IntelliJ fra https://www.jetbrains.com/idea/download/
 - c. Git fra https://git-scm.com/download/win
- 3. Lag følgende program, kompiler, og kjør det:

```
public static void main(String... args) {
    System.out.println("Hei AlgDat!");
}
```

- 4. Lag en bruker på Github for å lagre ditt arbeid i faget med versjonskontroll
 - a. Gå gjennom https://guides.github.com/activities/hello-world/
- 5. Utfør oppgaver markert i kompendiet:
 - a. Seksjon 1.1.2: oppgave 1, 2, 3
 - b. Seksjon 1.1.3: oppgave 5, 6
 - c. Seksjon 1.1.4: deloppgave i og deloppgave ii
 - d. Seksjon 1.1.5: oppgave 1
 - e. Seksjon 1.1.10: oppgave 1
- 6. Når du er ferdig, utfør andre oppgaver fra ukens pensum i kompendiet