

```
1
2 // *****
3 // Eksempel på programutskrift ved hjelp av Notepad++
4 // Utarbeidet av: Arne G
5 // *****
6
7 void setup()
8 {
9   pinMode(10, OUTPUT); // LED Lys (Motor)
10  pinMode(9, OUTPUT); // LED Lys (Motor)
11  pinMode (13, INPUT); //Stopp
12  pinMode (12, INPUT); //Start
13  pinMode (11, INPUT); //Start
14  Serial.begin(9600);
15 }
16
17 void loop()
18 {
19   if (digitalRead(13)) {
20     digitalWrite(10, 1);
21   }
22
23   if (digitalRead(12)) {
24     digitalWrite(9, 1);
25   }
26
27   if (digitalRead(11)) {
28     digitalWrite(9, 0);
29     digitalWrite(10, 0);
30   }
31
32   Serial.print("Ing 13: ");
33   Serial.print(digitalRead(13));
34   Serial.print(" Ing 12: ");
35   Serial.print(digitalRead(12));
36   Serial.print(" Ing 11: ");
37   Serial.print(digitalRead(11));
38   Serial.print(" Utg 10: ");
39   Serial.println(digitalRead(10));
40   Serial.print(" Utg 9: ");
41   Serial.println(digitalRead(9));
42   delay(1000);
43
44 }
45
```