

24. mar engelbert gruber pwm-reverse piS

18²⁰

zwei arduino an einem PC.

- man muß die IDE zweimal starten,
nicht nur ein neues Fenster aufmachen.

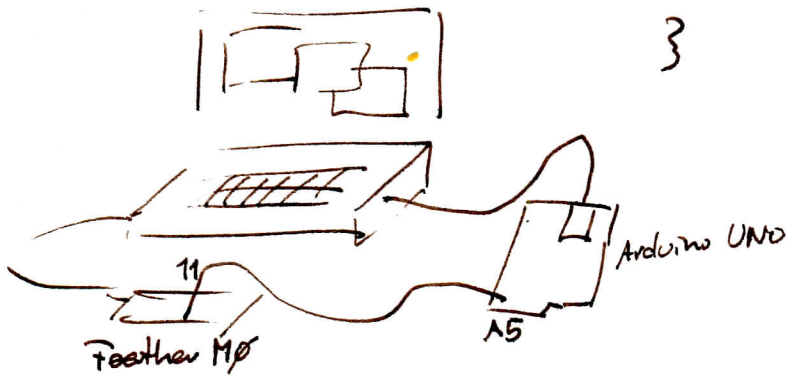
Dann haben beide eigene Porteinstellungen

- pwm-output - 1

```
void loop() {
  analogWrite (11, 100);
  }
  50
```

oszilloskop - 1

```
void setup() {
  Serial.begin(230400);
}
void loop() {
  int v = analogRead(A5);
  Serial.println(v);
}
}
```



pwm	oszilloskop monitor
150	0 0 0 661 660 660 000 660 ..
100	0 0 0 0 658 660 0 0 0 0
50	0 0 0 0 660 0 0 ...

man kann eine Baudrate von 2.000.000 baud einstellen, im Monitor ist dann manchmal eine Zeile mehr.

