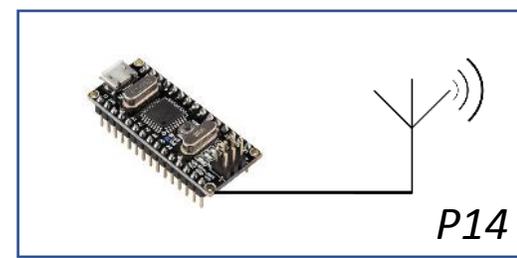


Abschlussbericht nach dem 7. Abend

Mikroprozessor, Arduino,
Programmier-Grundlagen-Kurs

**für Funkfreunde
und FreundInnen von Funkern ☺**

29. Februar 2019

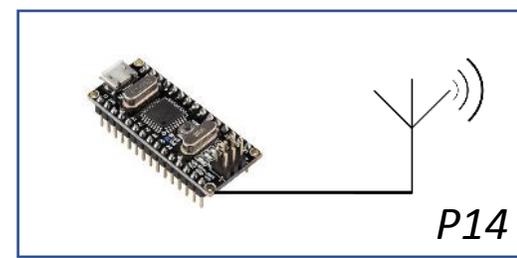
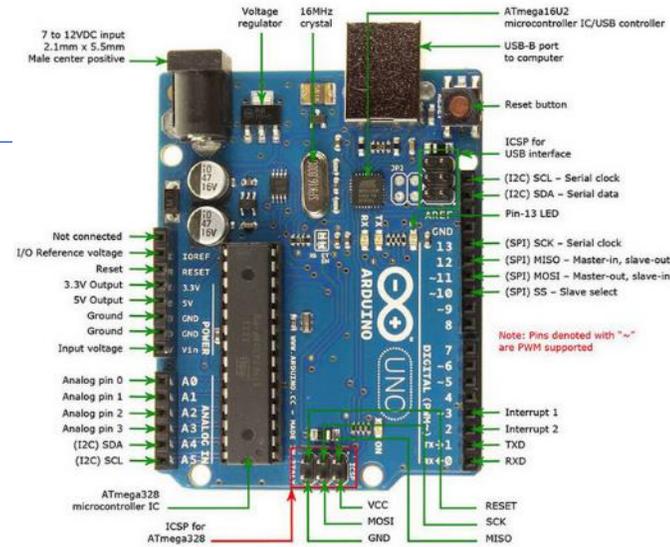


Abschlussbericht

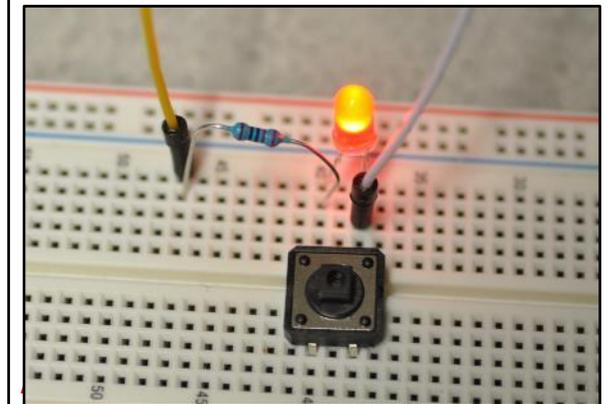
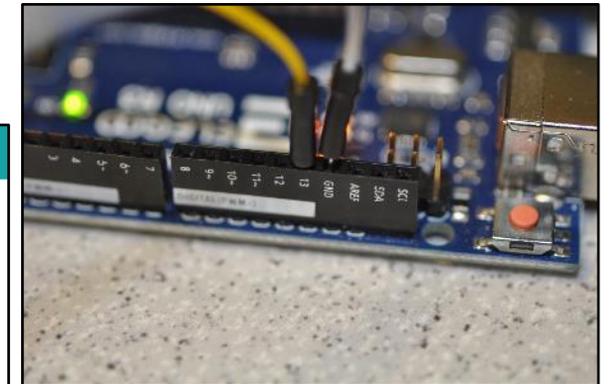
Arduino, Mikroprozessorkurs

Typischer (?) Ablauf:

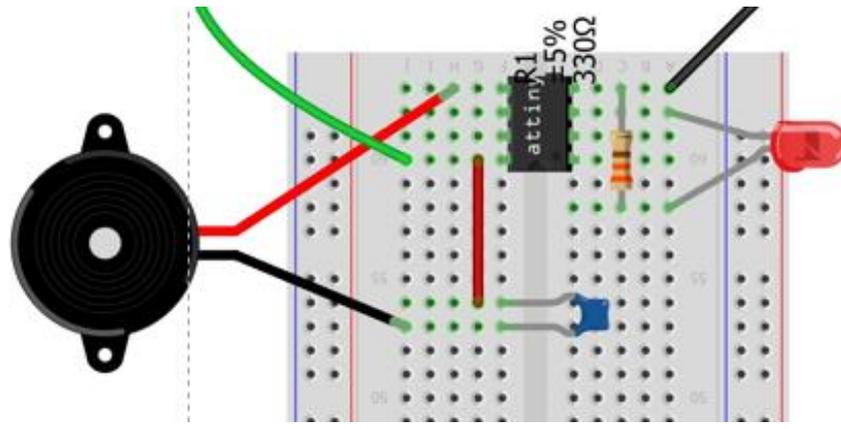
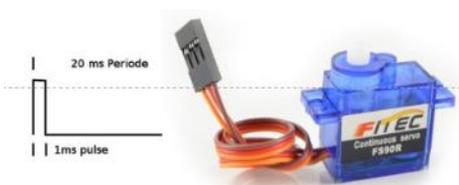
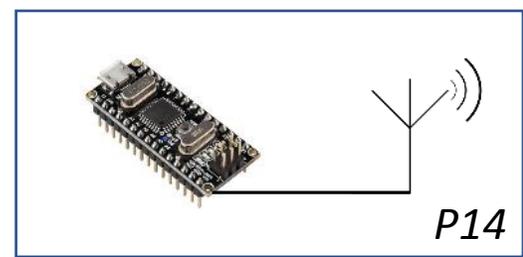
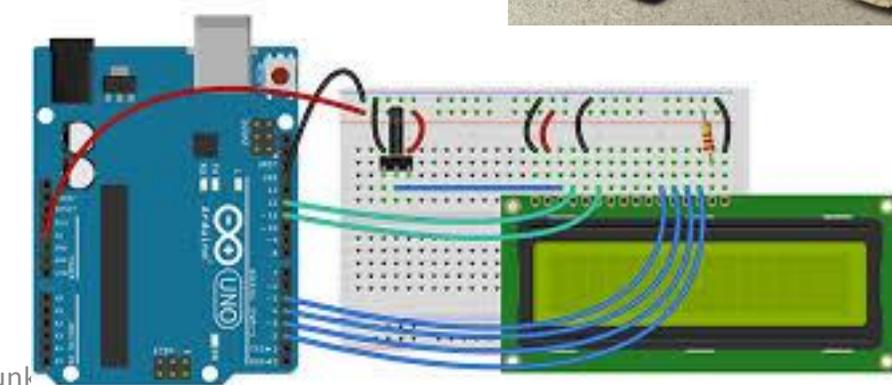
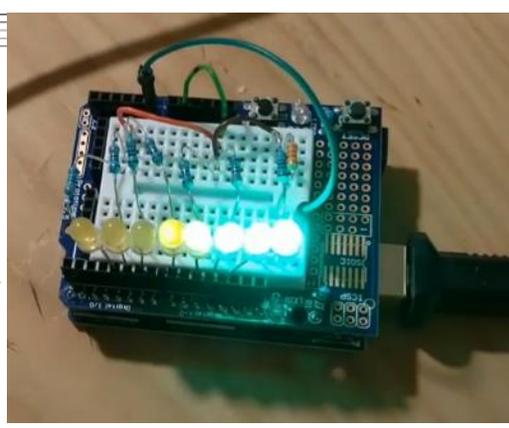
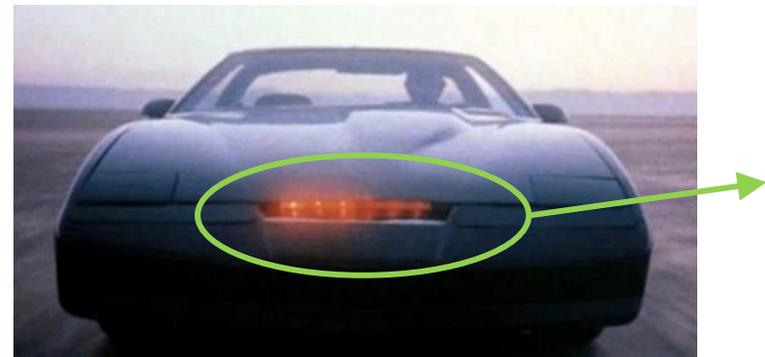
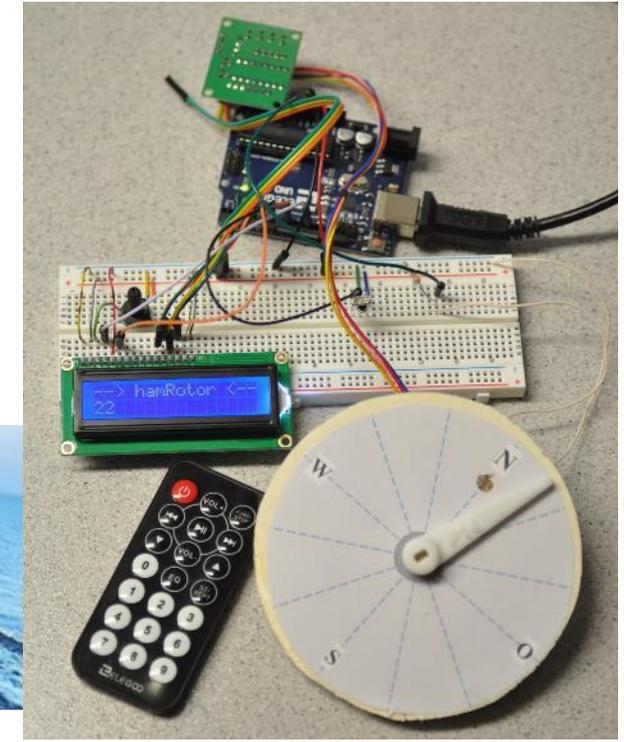
1. Frage-Runde
2. alte Hausaufgaben-Lösungen
3. die neue Hausaufgabe
4. Grundlagen zur Bewältigung der neuen Hausaufgabe
 - mit Theorie (Power-Point)
 - an der Tafel
 - mit Arduino Uno Experimenten



```
sketch_jan07a
1
2 void setup() {
3   // put your setup code here, to run once:
4   Serial.begin(9600);
5   pinMode(13, OUTPUT); // prepare as Output
6 }
7
8 void loop() {
9   // put your main code here, to run repeatedly:
10
11   digitalWrite(13,HIGH); // LED on
12   delay(200);
13
14   Serial.println("Hello, world!");
15
16   digitalWrite(13,LOW); // LED off
17   delay(200);
18 }
```

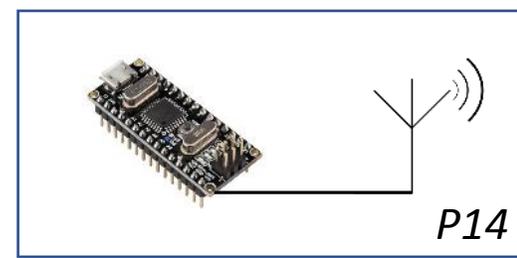


Abschlussbericht Arduino, Mikroprozessorku...

Abschlussbericht

Arduino, Mikroprozessorkurs



die letzte Hausaufgabe



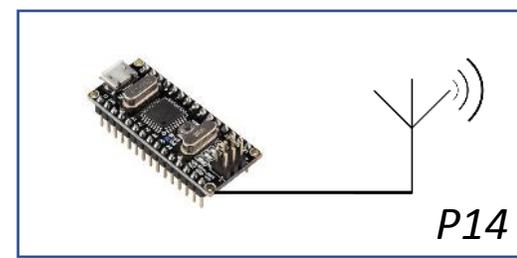
Hausaufgabe 14. Februar → 21. Februar



- macht etwas Lustiges damit
- keine Limits
- keine Vorgaben
- Ihr braucht dafür nicht notwendig neues Wissen
- freies Entwickeln!

Abschlussbericht

Arduino, Mikroprozessorkurs



Special thanks and honor go to



Hermann	DF₂DR	für das zur Verfügung stellen eines Seminarraumes in der Uni West
Peter	DF₇PE	als Ko-Referenten und Tutor
Alex	DC₂WA	als Tutor und Fragensteller
Andreas	DL₁TT	als Tutor und Fehler-Spürhund
Jani Leinonen	OH?	als Tutor

und allen weiteren Teilnehmern für sieben nette, gemeinsame Abende:

Ursula DK2TS, **Maria** (YL de DB1RUF), **Hanspeter** DG6SK, **Wolfgang** DL1WOL, **Klaus** D01ABT, **Uwe** (DH1UK), **Thomas** (DG8SF) und **Reinhard**.