

//CODING
.SCHULE



GFU-Kurs Köln [2018]

Vorstellrunde



Name:	Philipp
Alter:	24 Jahre
Beruf:	Informatik-Student
Hobbies:	Kochen, Reisen, Computerspiele

Vorstellrunde



Und ihr?

Name:

?

Alter:

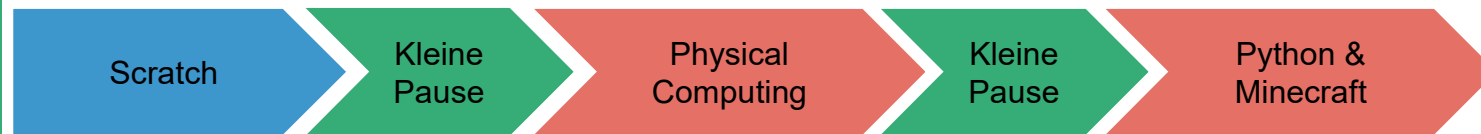
?

Hobbies:


?

TagesAblauf

10:00 Uhr



15:00 Uhr



Ein paar
Spielregeln...



Paar- Programmierung

(engl. Pair-Programming)

- Einer schreibt, der andere denkt
- Direkte Kontrolle, denn 4 Augen sind wachsamer als 2
- Voneinander lernen



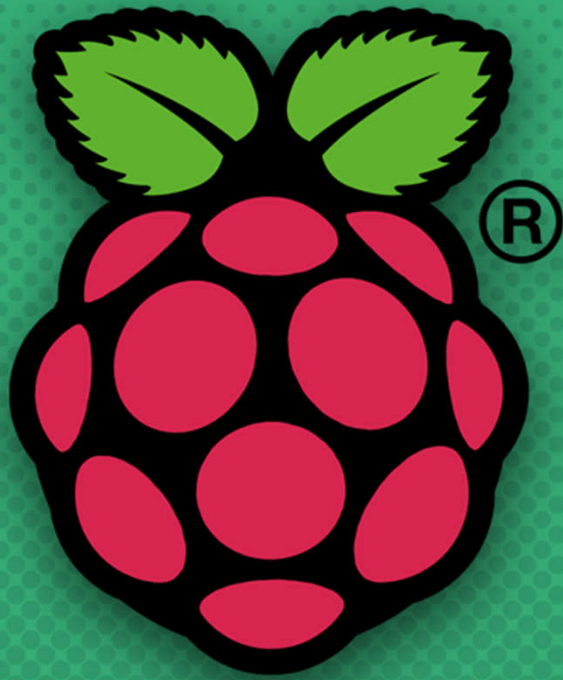
Hände HOCH!

- Wenn ich eure Aufmerksamkeit brauche:
→ HÄNDE HOCH!
- Das heißt für Euch:
 - Finger weg von der Tastatur!
 - Blick nach vorne!
 - Aufmerksam Zuhören!

Fragen

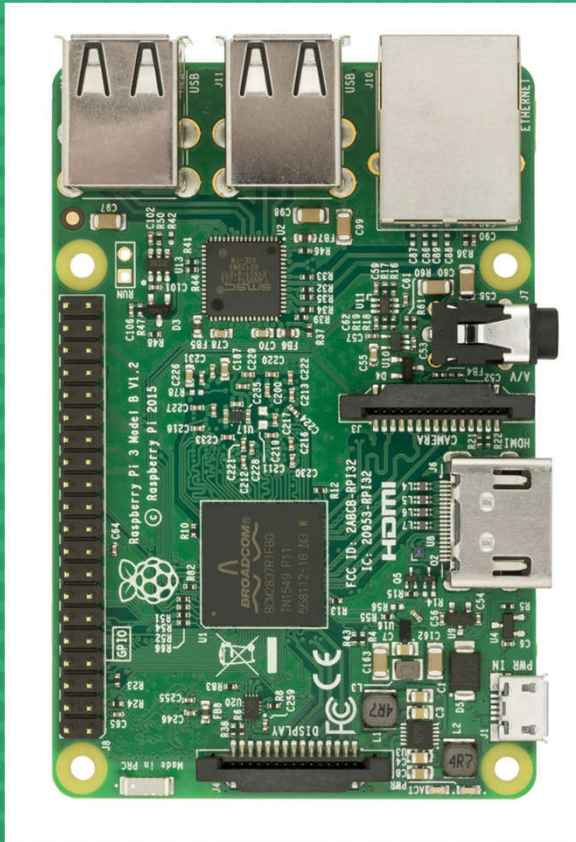
?






Raspberry Pi

- Mini-Computer der gemeinnützigen RaspberryPi – Foundation
- Günstiger aber voll funktionsfähiger Computer
- Entwickelt, um jungen Menschen den Erwerb von Programmier- und Hardwarekenntnissen zu erleichtern
- Preis: 10 € – 35 €



Raspberry Pi

- Ein-Platinen-Rechner
- Anschluss für Monitor, USB, Netzwerk, Strom und Lautsprecher
- GPIO-Schnittstelle zum Anschließen weiterer Hardware
- Speicher nur auf SD-Karte
- Leistung variiert zwischen Modellen



Cooler Projekte mit
dem RaspBerry:

