Raspberry Pi Grundlagen Workshop Fablab 22. November

Andreas Kopp, mail@andreaskopp.de

Mehr TNT Button Aufgaben und mehr Aufgaben https://github.com/piclubmunich RoboterWorkshop und GPIO Workshop bald

Weihnachtsfeier 20.12 16 Uhr

- · Pi nicht aushalten wenn booting up, sondern kurz warten bis Licht nicht mehr blinkt
- · Ich empfehle den Lapdock als Raspberry Pi Laptop (ich schicke
- · WLAN Stick oder LAN Kabel für Internet
- mit ssh vom Mac verbinden ssh namepi@ipadresse (ipadresse mit ifconfig herausfinden)
- Immer genügend SD KARTEN haben (8GB, Class 10)
- SD Karten "brennen" mir Apple Pi Baker (Mac only) —> http://www.tweaking4all.com/hardware/raspberry-pi/macosx-apple-pi-baker/
- · Zweite SD Karte um neues Raspian Jesse (Sc
- Kano Brennen mit Kano Burner (Kano Jesse schon Herunterladen http://bit.ly/1N2JWmm)
- mehr Aufgaben —> https://www.raspberrypi.org/resources/
- Blog von Raspberry Pi https://www.raspberrypi.org/blog/
- Conquer Command Line https://www.raspberrypi.org/magpi-issues/Essentials_Bash_v1.pdf
- · mehr Aufgaben auf Kano World
- Buch Adventures in Minecraft (Englisch)
- Teaching Compter Education Webseite http://www.tecoed.co.uk/
- MagPi Zeitschrift (Offizielles Pi Magazin in Englisch) oder was im Zeitschriftenladen —> zum download —> https://itunes.apple.com/us/app/the-magpi-magazine/id972033560?
 Is=1&mt=8
- Pi Shops: Pi Hut (http://thepihut.com/), Pimorini (https://shop.pimoroni.com/)
- · zu empfehlen Kamera Modul, Sense Hat, Explorer hat
- · Machen sie ein Projekt zusammen mit ihrem Kind
- Mehr TNT Button Aufgaben und mehr https://github.com/piclubmunich
- · vielen Projekte im Pi Weekly Newsletter: https://twitter.com/pi_weekly
- Hilfe: Deutsches Raspberry Pi Forum -> http://www.forum-raspberrypi.de/
- · Fortgeschrittenen Kurs im Fablab Berlin: Pi Roboter, Pi Kamera, Pi Sensor Workshop
- Github!

Auch wenn du Tutorials genau folgst wird immer etwas schief gehen! Wenn du nicht weiter kommst frag mich oder google. Am einfachsten ist wenn du Code von anderen nimmst und ihn durch anpassen und verändern customized.