

Kontaktdetails

- Name: Petr K.
- Skype:  [kirpeit94](#)
- LinkedIn: de.linkedin.com/in/petrkirpeit
- Sprachen: Deutsch/Englisch/Tschechisch

Interessen

- Computer
- Elektronik
- Energy Harvesting
- Arduino
- Urban Gardening
- Vertical Farming / LED gestütztes Wachstum
- Philosophie
- Psychologie
- Neurowissenschaft
- Künstliche Intelligenz
- Internet of thing (IoT)
- Wearable Electronics

Skills / Tools

- Windows Desktop (CMD+GUI)
- Linux Desktop (GUI)
- Batch
- HTML
- Programmierung Arduino (ATMega, ATTiny)
- Grundlagen SQL
- Grundlagen CMS Joomla
- Grundlagen C++

Erfahrung

- Entwicklung Batteriemangement Testsystem
- Monitoring / Fehlersuche in Solaranlagen
- Umgang PVPM1000C Messgerät
- Umgang mit Präzisions-Druckcontroller Wika Typ CPC6000

Weiterbildungen / Online Kurse

- Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
- Einführung in die Arbeitspsychologie
- Wissenschaftliches denken und arbeiten
- Power Up: English for the Energy Transition

Projekte

Aus Motivationsgründen / Zeitgründen sind einige laufenden Projekte pausiert.

laufende Projekte

- Batterie 3D Case (Pausiert)
- Alkaline Batterie Ladegerät (Langsam, aber aktiv)
- Transistor als Hall-Sensor (Pausiert)
- LED Indoor Kräuter anbau (Aktiv)
- Arbeitsgruppe Social Media (Pausiert)
- Biohacking Vortrag (Langsam, aber aktiv)
- Solar Router Projekt (Aktiv)

Abgeschlossene Projekte

To-Do - Liste

(-) - Kiste mit Batterien aufräumen

Dauerhafter Link zu diesem Dokument:

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/user:petrk?rev=1454353397>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **01.02.2016 20:03**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/>

