

## Kontaktdetails

---

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

## Quellen

---

Für Fotos die ich im Bytespeicher Blog teile und Ihr ebenfalls in euren Beiträgen nutzen wollt, könnt Ihr auf mein Fotoalbum auf Flickr gehen und euch dort die Fotos runterladen, bitte aber auf die jeweilige Lizenz achten ;).

<https://www.flickr.com/photos/138184744@N05/albums>

**Dauerhafter Link zu diesem Dokument:**

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/user:petrk?rev=1454444470>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **02.02.2016 21:21**

---

**Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V**

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

