

## Kontakt details

---

- 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

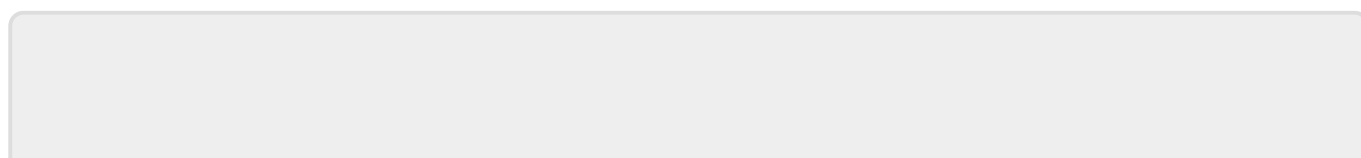
- Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
- Einführung in die Arbeitspsychologie
- Wissenschaftliches denken und arbeiten
- Power Up: English for the Energy Transition

## Projekte

### laufende Projekte

- Batterie 3D Case
- Alkaline Batterie Ladegerät
- Transistor als Hall-Sensor
- LED Indoor Kräuter anbau

### Abgeschlossene Projekte



**Dauerhafter Link zu diesem Dokument:**

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/user:petrk?rev=1450381998>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **17.12.2015 19:53**



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

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