



# Workshop: Zukunft nachhaltig mit Hilfe der Open Source Bewegung gestalten

27.09.2023, 14:00 - 18:00 Uhr; Raum G118, HTW Berlin

**Hybrider Workshop mit Online-Teilnahme**



Der Arbeitskreis Open Source Software (OSS) zielt mit dem Workshop darauf ab, Teilnehmenden die praktische Relevanz von Open Source für die Informatik aufzuzeigen und die Anwendung von Werkzeugen für die ersten Schritte der Veröffentlichung eigener Softwareprojekte in einem Hackathon selbst erlebbar zu machen.

Der Workshop enthält Module zu den folgenden **Themenkomplexen**:

- Hintergründe zur Open Source Bewegung
- Digitale Souveränität und Open Source
- Grundlagen der Versionsverwaltung mit Git
- Plattformen für das Teilen von Code und deren Wichtigkeit für das eigene Profil
- Lizenzfragen
- Schritte zur Publizierung eigenen Codes
- Workflow für das Beitragen von Code zu bestehenden Projekten
- Hackathon - Jeder Teilnehmende wird dabei unterstützt, eigenen Code auf den Plattformen bereit zu stellen
- Digital Sovereignty and Open Source in Asia

**Chair:** Prof. Dr. Julian Kunkel, GWDG, Universität Göttingen

**Speaker:**

- Dipl.-Inform. Sebastian Bergmann, thePHP.cc
- Mamad Farrahi, Marc-Philipp Knechtle, Jonas Michler, Nico Schwind, Prof. Dr. Harald Wehnes, Universität Würzburg / Institut für Informatik
- Lars Quentin, Universität Göttingen