

DER VEREIN.

Unser gemeinnütziger Verein ist Betreiber des FabLab Lüneburg: wir bieten einen kreativen Raum, in dem Ideen diskutiert, geplant und umgesetzt werden. Nur dank der Freiheiten der Open-Source-Bewegung und der auch überregionalen Vernetzung dürfen und können wir anbieten:

- offenen Zugang zu Werkzeugen und zu Know-How für die digitale Fertigung
- Wissenstransfer („Machen - lernen - teilen“) mit Nutzung des vorhandenen KnowHows der FabLab Lüneburg-Interessengruppen: Maker, lueneLUG (GNU/Linux User Group) und Freifunk Lüneburg
- Programmieren lernen, gemeinsames Üben für Prüfungen/Lehrgänge
- Arbeiten mit CAD-Programmen, Modelle in 3D entwerfen und mittels 3D-Druckern produzieren
- Einrichtung und Nutzung gerade auch alter PCs und Laptops mit freier Software (Open Source Software, z. B. GNU/Linux)
- up- und recyceln von Werkstoffen und Materialien - auch von Elektroartikeln (z.B. Hilfe bei Reparaturen: RepairCafes)
- Veranstaltungen, Konferenzen und Workshops zu allen oben angeführten Themen (z.B. Linux Presentation Days)
- Kooperation mit WerkStadt Lüneburg e.V. (<https://werkstadt-lueneburg.de/>)

Impressum und postalische Anschrift
FabLab Lüneburg e.V.
c/o Carsten Edler
Kastanienallee 35
21365 Adendorf
eMail: c.edler@fablab-lueneburg.org
Tel: +49 172 4596011 (privat)

ÖFFNUNGSZEITEN.

HACKSPACE - TUX HILFT
14-tägig Mo. ab 19:00 Uhr

HACKSPACE - VORTRÄGE & WORKSHOPS
2ten + 4ten Di. ab 19:00 Uhr

MAKERSPACE - OPENLAB DAYS
Mi. + Sa. ab 16:00 Uhr

FabLab
Weitere Termine nach Absprache

JEDER IST HERZLICH EINGELADEN MITZUMACHEN.

Kommt vorbei und schnuppert einfach mal rein! Wer regelmäßiger teilnehmen möchte, kann Mitglied werden und so ganz frei den Raum, die zur Verfügung gestellten Geräte und Werkzeuge nutzen sowie bei uns aktiv sein.

FabLab Lüneburg e.V.
Kreativer Raum für alle
Blümchensaal 1b

21337 Lüneburg



**Fab
Lab**
Lüneburg

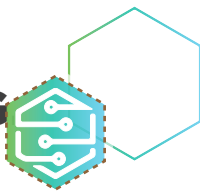
Die OFFENE WERKSTATT für
technikbegeisterte, kreative Menschen!

www.fablab-lueneburg.org

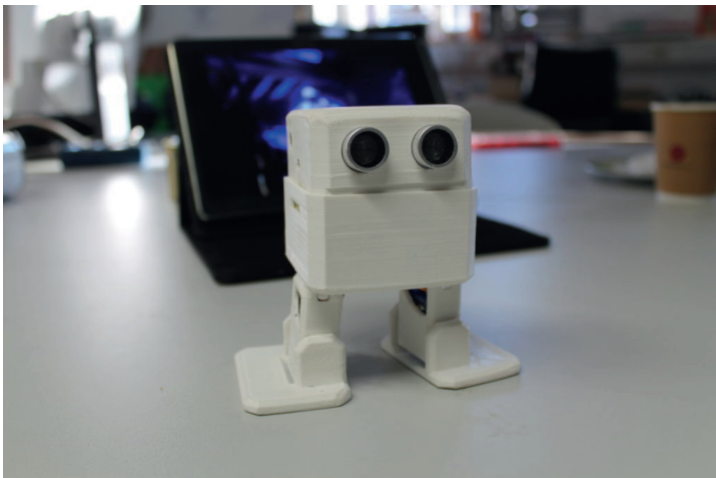
machen - lernen - teilen

machen - lernen - teilen

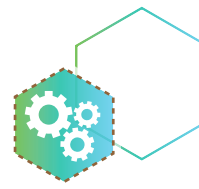
FABLAB LÜNEBURG



Bei einem FabLab („Fabrication Laboratory“) geht es um eine demokratische und offene Werkstatt, in der vielfältig technikbegeisterte Menschen zusammen kommen, um Wissen zu teilen, Ideen zu entwickeln, Lösungen zu suchen und um den kreativen Umgang mit Technik zu pflegen. IT-Technik und Sicherheit im Netz, Hard- und Softwareprojekte, Web- und App-Entwicklung, programmieren, plotten, löten oder das „Upcyclen“ alter Smartphones und Rechner mit GNU/Linux und Android sind nur der Anfang. Eine Begrenzung der Themen gibt es nicht. Das technische Mitmachangebot ist bereits jetzt schon vielfältig und soll weiter mit den Leuten wachsen, die ihre Projekte mitbringen. Mitmachen ist das Schlagwort! Jedermann und -frau jeden Alters ist eingeladen, mitzumachen. Wer will, kommt vorbei und schnuppert einfach rein, nutzt die zur Verfügung gestellten Geräte, die Werkzeuge und das Knowhow der Anderen: **Machen – Lernen – Teilen!**

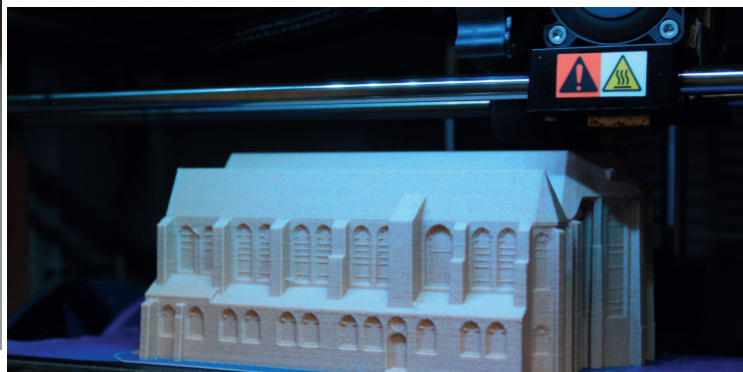


MAKERSPACE.

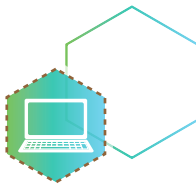


Der Makerspace des FabLab ist eine offene Werkstatt, die mit diversen Geräten sowie Werkzeugen ausgestattet ist die zum Basteln, Reparieren und Bauen einladen. Ein besonderes Augenmerk liegt auf unseren 3D-Druckern, die wir selbst bauen und verbessern. Sie uns neue und moderne Möglichkeiten zur Kreativität. Doch auch für Arbeiten mit Holz, Stahl oder Elektrotechnik ist der Makerspace gut ausgestattet: das fortwährend ergänzte und ausgebaute Equipment reicht von der Werkbank bis zum Lasercutter.

Hier kommen viele technisch- und auch kreativ versierte Menschen zusammen. Alter und Wissensstand der Teilnehmenden können unterschiedlich sein. Dadurch können gemeinsam sehr abwechslungsreiche, spannende und dynamische Projekte entwickelt werden. Eines der Ziele ist es, Menschen einen Ort zur Realisierung ihrer Projekte zu geben und sie bei der Umsetzung einer technischen Aufgabe oder eines Problems durch Hilfe zur Selbsthilfe zu unterstützen.



HACKSPACE.



Dies ist die Nutzergruppe von GNU/Linux sowie anderen unixoiden Betriebssystemen (z. B. auch FreeBSD), die sich besonders mit Open-Source-Software als Alternative zu proprietären Softwareprodukten beschäftigt. Dabei werden Fehler in bereits veröffentlichten Programmen, wie auch im Betriebssystem selbst gesucht und behoben. Insbesondere der Austausch von Erfahrungen und Kniffen durch Workshops und Vorträge ist ein wichtiger Bestandteil. IT und Sicherheit im Netz, Hard- und Softwareprojekte, Web- und App-Entwicklung, programmieren, plotten, löten oder das upcyclen alter Smartphones mit offenen Systemen sowie Rechner mit GNU/Linux bestücken - wir wollen Interessierten den Einstieg in die wundervolle, große Welt von GNU/Linux erleichtern.

