

PRESSEINLADUNG

Offene Hardware für Unternehmen in Sachsen

Am 30.09. und 1.10.2024 organisiert die HTWD im Dresdner Hygienemuseum die erste Open Hardware Konferenz. Ein Programm mit Beiträgen aus Wirtschaft und Forschung sowie Hands-On-Workshops sowie ein Ausstellungsbereich mit Open Hardware Beispielen will insbesondere Unternehmen die Möglichkeiten von Open Hardware näherbringen

Dresden, 25.09.2024 – Open Software ist bekannt und wird von uns allen bewusst oder unbewusst in unterschiedlichen Lebensbereichen genutzt. Das Konzept von Open Hardware, das heißt Maschinen und andere physische Gegenstände, deren Baupläne, Stücklisten und Dokumentationen frei verfügbar sind, ist bisher noch nicht so bekannt. Doch das Potential von Open Hardware ist groß: Wie könnten Innovationen aussehen, wenn Ideen in einem großen offenen Pool geteilt und weiterentwickelt werden? Welche neuen Lösungsansätze lassen sich verwirklichen, wenn Menschen aus verschiedensten Branchen an einem Open Hardware Projekt zusammenarbeiten?

Auf der ersten Open Hardware Konferenz in Dresden stellen Unternehmen, die bereits Open Hardware einsetzen, ihre Ansätze vor. So wird das Unternehmen SolarInvert unter dem Motto „Reparieren statt Wegwerfen“ ihren Wechselrichter mit Open Hardware Komponenten vorstellen. Die Industriedesigner Lion Sanguinette und Lars Zimmermann zeigen ihre offenen Projekte, wie zum Beispiel einen Open Hardware Handstaubsauger und ein Open-Hardware-Möbel-Baukastensystem, aus dem fast jeder Alltagsgegenstand gebaut werden kann. In Workshops und Diskussionsrunden können die Gäste selbst praktisch tätig werden und ihre Fragen stellen.

Hochschule für Technik und
Wirtschaft Dresden
Hochschule für angewandte
Wissenschaften

Pressestelle

Ansprechperson:
Constanze Elgler
T +49 351 462-3840
constanze.elgler@
htw-dresden.de

Standort Dresden:
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden

Standort Pillnitz:
Pillnitzer Platz 2
01326 Dresden

Vertreterinnen und Vertreter der Medien sind herzlich eingeladen. Die Referenten und Workshop-Leiter stehen für Interviews zur Verfügung. Um eine vorherige Anmeldung an caecilia.veliu@htw-dresden.de wird gebeten.

Über OSHOP

Die Konferenz wird im Rahmen des Projektes OSHOP – Open Source Hardware Innovation Plattform realisiert. Das Projekt ist einer von zwölf vom BMBF geförderten Transferräumen zur Stärkung eines positiven Strukturwandels. Das Projekt soll Open Hardware in der sächsischen Wirtschaft etablieren und den Zugang mit Hilfe einer Plattform erleichtern. Die Plattform wird Open Hardware Projekte, Dokumentationsrichtlinien, Hilfestellungen zu Lizenzen und die Möglichkeit zur Vernetzung umfassen.

Weitere Informationen: www.oshop-network.de

Kontakt

OSHOP – Open Source Hardware Innovation Plattform

Dipl.-Psych. Cäcilia Veliu

0351-4622151

caecilia.veliu@htw-dresden.de

www.oshop-network.de