Werbemappe

Einleitung

Das FabLab Karlsruhe will Wissen vermitteln, technische Innvovationen sowie Kunst und Kultur fördern.

Die Hauptaufgabe unseres Vereins ist die Vermittlung von Wissen, die Förderung von technischer Innovation und Kunst und Kultur.

* Tagcloud

Erste Seite

- (Tagcloud)
- "FabLab Karlsruhe e.V. hier stehen wir"
- Bild leere Halle mit Menschen
- "und hier wollen wir hin"
- 6 Bilder aus den drei Bereichen
 - Bildung und Soziales
 - Technik und Innovationen
 - Kunst und Kultur
- "und dafür brauchen wir Ihre finanzielle Unterstützung."
- "und das geben wir dafür:"
- Internetadresse (als Link) & Kontakt

Konkrete Beispiele

Bildung / Soziales / Politik

Der [Haupt]Zweck des FabLab Karlsruhe e.V. ist die Vermittlung von Wissen. Wir veranstalten Lehrgänge, Workshops und Vorträge zu hochaktuellen Bildungsthemen, wie z.B. den Umgang mit 3D-Druckern, CNC-Fräsen und Lasercuttern. Wir fördern lebenslanges interdisziplinäres Lernen und bieten in unserer Werkstatt die praktische Umsetzung [praktische Erfahrungen] an.

Unser FabLab ist eine offene und demokratisch getragene Werkstatt, in der jeder willkommen ist. Wir kommen aus unterschiedlichen Berufen, sind erfahrene Kursleiter, Wissenschaftler, Autoren von Fachartikeln und Büchern und möchten unser Wissen weitergeben.

Die lokale und menschliche Erreichbarkeit in Karlsruhe [weg] ist uns wichtig, um der Zusammenarbeit und dem Wissensaustausch von Experten und Laien in der Technologieregion Karlruhe einen festen Platz zu geben und eine Wissensgemeinschaft mit vielfältigen Perspektiven aufzubauen. Aber auch den internationalen Austausch mit anderen FabLabs pflegen wir, um unser Know-How zu teilen und zu erweitern.

Das Teilen unserer Fähigkeiten, unserer Werkzeuge Wir tauschen uns

international mit anderen Fablabs aus, sind aber gleichzeitig lokal vor Ort und menschlich erreichbar.

- Vermittlung von Wissen
- Lergänge, Workshops und Vorträge
- Lebenslanges interdisziplinäres Lernen
- Hochaktuelle Bildungsthemen
- am Puls der Zeit
- Praxis
- Kompetenzen der Kursleiter
- Experten und Laien arbeiten zusammen
- Bei uns ist jeder (jung/alt/männlich/weiblich) willkommen, wir sind eine offene und demokratisch getragene Werkstatt
- Netzwerkgedanke / Teilen Wissensgemeinschaft / Fertigkeiten / Werkzeuge
- Lokal / vor Ort / Stadt
- neuer Lernraum

Technologie und Innovation

Mit unserer Werkstatt stellen wir der Allgemeinheit Zugang zu Schlüsseltechnologien bereit und bauen dadurch Berührungsängste mit [vor?] Technik ab. Bereits Kinder und Jugendliche begeistern wir mit speziellen Angeboten auf experimentelle und spielerische Art für die Auseinandersetzung mit Zukunftstechnologien. Wir möchten dadurch einer breiten Bevölkerungsschicht eine Mündigkeit gegenüber der Massenfertigung hin zur individuellen Gestaltung geben.

Nachhaltigkeit ist für uns ein wichtiger Aspekt im Zusammenhang mit Schlüsseltechnologien und Innovation. Wir sind deshalb Mitveranstalter des Karlsruher ReparaturCafés und verwenden unter anderem Bio-Kunststoffe wie PLA.

Da bei uns Menschen aus den verschiedenen Bereichen der Wissenschaft, Technik, Kunst und Philosophie aufeinandertreffen, lässt unser FabLab Querdenken und Kreativität entstehen und fördert [auch aktiv kreative Köpfe]dies auch aktiv. Dadurch ergeben sich neue Formen der Innovation und der stetige Schritt mit dem Puls der Zeit.

- Allgemeiner Zugang zu Schlüsseltechnologien / Zukunftstechnologien
- Dadurch neue Formen von Innovationen
- Mündigkeit von der Massenfertigung, hin zu individueller Gestaltung
- Kinder und Jugendliche begeistern wir für Technik, bauen Berührungsängste ab durch experimentellen, spielerischen Zugang
- Nachhaltigkeit -
 - Reparaturcafé,
 - Verwendung von Bio-Kunststoffe (PLA)
- Querdenken und Kreativität wird gefördert
 - Mitglieder sind aus verschiedenen Bereichen
 - Kunst, Technik, Wissenschaft, Philosophie
- Open Source weltweit Afrika
- am Puls der Zeit

Kunst und Kultur

Ein wichtiges Anliegen ist uns auch die Verbindung von Technik und Kunst. Nach dem Motto "Der Künstler findet seinen Spaß [seine Freude] an der Technik, der Techniker an der Kunst." findet in unserem FabLab der Erfahrungsaustausch und die gegenseitige Inspiration beider Fachrichtungen statt. Unser FabLab bietet die technischen Voraussetzungen und das Know How, damit Kreative ihre Ideen verwirklichen können. Künstler und Designer unterstützen Techniker bei der gestalterischen und ergonomisch sinnvollen Umsetzung neuer Entwicklungen.

Da sich bei uns Interessierte verschiedener Disziplinen treffen und austauschen, können wir einen Beitrag zur Industriekultur in Karlsruhe leisten und schließen uns [folgen damit] somit sowohl der lokalen als auch Baden-Württembergs Tradition an.

Kunst

- Verbindung Kunst und Technik
 - Wirkt in beide Richtungen
 - gegenseitiges Befruchten
 - Inspiration
 - o Der Künstler findet seinen Spaß an der Technik, der Techniker an der Kunst
- Kreative können ihre Ideen Wirklichkeit werden lassen
- Beispiele
- Wir bieten Know-How
 - Kurse
 - Technik
 - und Unterstützung

Kultur

- Handwerk
- Technikgeschichte
 - Hertz
 - Drais
 - Daimler
- Wir passen in die Karlsruher/Baden Württemberger Tradition
- Neue Medien