

Big Cities (Reihe)  
Handys bauen in Hamburg (Sendung)  
4686763 (DVD-Signatur Medienzentren)

## **Big Cities – Handys bauen in Hamburg Lösungen Arbeitsblätter**

### **Arbeitsblatt 1**

1. Fabrication Laboratory – Fabrikationslabor.
2. Eine nicht-kommerzielle, lokale Produktionsstätte/Werkstatt, in der Privatpersonen Zugang zu modernen industriellen Produktionsverfahren (computergesteuerten Maschinen wie z.B. 3D-Drucker) haben.
3. Weltweit, meist in größeren Städten.
4. Offen für **alle** Menschen.
5. Mit computergesteuerten Maschinen, die auch in der Industrie verwendet werden; z.B. 3D-Drucker, CNC-Fräsen, Lasercutter, Schneidplotter, und vieles mehr.
6. Sie ist die internationale Satzung der Fab Labs, sie gibt Leitlinien für Fab Labs vor (z.B. Open Access = offener Zugang und Gemeinnützigkeit).
7. In der Regel über die Mitgliedsbeiträge der Vereinsmitglieder sowie Spenden, manchmal zusätzlich über öffentliche Fördermittel.

### **Arbeitsblatt 2**

Workshops für Schulklassen; Workshops für Erwachsene; Repair-Café-Termine; Flüchtlinge sollen sich und ihre Fähigkeiten einbringen können, aber auch selbst etwas dort lernen können; es soll an sieben Tagen in der Woche dort etwas los sein.