

UrbanLab#8: Business Modelling

Dokumentation





#### Arbeiten – Arbeitsbox

# Ziele des Business Modelling

Mithilfe der Geschäftsmodellentwicklung werden Kernaspekte zur Implementierung der Lösung durchdacht. Insbesondere ging es beim Team Arbeit darum zu verstehen, welche Aspekte der Arbeitsbox – neben Design, Größe und Ausstattung – eine weitere Rolle für deren erfolgreiche Umsetzung spielen.

#### Das Geschäftsmodell

Das Geschäftsmodell wurde aus Perspektive von Start-Up Mannheim als potenziellem Träger und Betreiber der Arbeitsbox entwickelt.

# Nutzer-/ Zielgruppen und Mehrwert

Für die Arbeitsbox wurden fünf Nutzergruppen identifiziert:

- Studierende, welche die Arbeitsbox als Alternative zur Bibliothek gemeinsam mit ihren Kommilitoninnen und Kommilitonen nutzen würden
- Freelancer ohne eigenes Büro, die einen ungewöhnlichen Ort für ihre Geschäftsmeetings suchen
- Angestellte mit Büro, die einen Tapetenwechsel zu ihrem Büroalltag suchen
- Wartende Geschäftsleute (z.B. am Bahnhof), welche ihre Zeit effizient nutzen und ungestört arbeiten möchten

 Unternehmen (B2B) auf der Suche nach flexiblen Arbeitsraumkonzepten

#### Kanäle

Je nach Zielgruppe wurden unterschiedliche Kanäle identifiziert. Studierende würde man versuchen über Social Media sowie eine Art "Unboxing Event" zu erreichen, wohingegen Freelancer über Start-Up Events von der Arbeitsbox erfahren. Im B2B-Bereich ist eine direkte Ansprache der Kundschaft notwendig.

#### Beziehungen mit Nutzer\*innen

Die Kommunikation mit den Nutzer\*innen wird über eine App abgewickelt. Hier sollen auch Communities/ Foren entstehen, die eine Interkation der Nutzer\*innen untereinander ermöglichen.

#### Einnahmen

Einnahmen entstehen mit der Arbeitsbox durch Nutzungsgebühren (je nach Dauer) sowie Sponsoring durch Unternehmen.

#### Schlüsselressourcen

Zu den Schlüsselressourcen zählen das Material und die Stellfläche für die Box. Zudem müssen Wlan-, Strom- und Toilettenzugänge sichergestellt sein. Eine weitere wichtige Ressource ist das Reinigungs- und eventuell notwendiges Sicherheitspersonal.

#### Schlüsselaktivitäten

Das Design und der Bau der Arbeitsbox sind Grundlage für weitere Aktivitäten wie Marketing/Vertrieb und Serviceleistungen. Zudem soll ein Monitoring- und Evaluationssystem aufgebaut werden.

#### Schlüsselpartner

Zu den Schlüsselpartnern gehören die Universität bzw. Hochschulen in Mannheim, da die Box sehr gut auf deren jeweiligem Campus stehen könnte. Weitere mögliche Partner sind die Stadtpark GmbH, Bibliotheken sowie die Unternehmen als Sponsoren.

#### Ausgaben

Die größten Ausgabeposten sind Materialkosten für den Bau der Box, die

Flächenmiete sowie die Kosten für die App-Entwicklung. Zudem fallen Verwaltungs-, Marketing- und Service-kosten an.

#### **Das 3D-Business Modell**

Im nächsten Schritt hat das Team das Geschäftsmodell mithilfe von Lego weiterentwickelt und geprüft, ob alle Bausteine zueinanderpassen bzw. ob Lücken im Geschäftsmodell bestehen. Die Grundzüge des Geschäftsmodells haben sich hierdurch

für das Team nicht verändert. Ein Punkt, auf den bisher kaum Wert gelegt wurde, ist jedoch durch den Bauprozess deutlich geworden: Die App und damit ihr nutzerfreundliches Design ist ein verbindendes Kernelement des Geschäftsmodells.

Denn über die App werden die Kundenkontakte gepflegt, der Zahlungsverkehr abgewickelt und Servicebedarfe erkannt.

# Ausblick: Was gilt es noch zu klären?

Im nächsten Schritt wird das Team Arbeit einen Anforderungskatalog für die Ausschreibung eines DesignWettbewerbs für die Arbeitsbox anfertigen. Sie bildet die Grundlage für einen studentischen Wettbewerb mit dem Ziel, die Arbeit der Gruppe in konkrete Gestaltungsentwürfe zu übersetzen.







# ARBEITEN im Fokus

### ... ein Blick in die Welt

# Von der See zum Office

Der Verein "Jack in the Box e.V." beschäftigt sich mit der Nachnutzung von Schiffscontainern und verwandelt diese in eine mobile, temporär nutzbare, modular erweiterbare Architektur. Dabei entstehen auch modulare und flexible Büroräume. So werden an der FH Köln vier Seecontainer als Arbeitsräume für Studierende genutzt.

♦ http://www.mobilespaces.de/

# Mobil Arbeiten im Wohnwagen

Eine ganz andere und besonders mobile Art des flexiblen Arbeitsplatzes bietet die Idee, einen Wohnwagen zu einem Arbeitsplatz umzubauen, der prinzipiell überall abgestellt und bei Bedarf wieder bewegt werden kann. Die Beispiele "Dub Box USA custom mobile leasing offices" und "Dojowheels" sind interessante Beispiele hierfür.

#### **Mobiles Arbeiten und Wohnen**

Auch Bielefeld hatte bereits seit 2017 ein Outdoor-Office, das "Coodo". Das modulare Office war eine Kombination aus Arbeitsplatzerweiterung, Konferenzraum und Infopoint für die Founders-Foundation, einer von der Bertelsmann Stiftung ins Leben gerufenen Beratungs- und Unterstützungsstelle für Existenzgründer\*innen. Aufgrund seiner Modularität kann ein "Coodo" auch als Wohnraum genutzt werden.

https://www.coodo.com/de/

