

CPD Trainings Programm für Bildungsmitarbeiter und Trainer

Modul 4: Orientierung im Bereich des Grünen Wirtschaftens

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

Module 4 – Orientation in the field of Green Economy Orientierung im Bereich des Grünen Wirtschaftens

Informationen zu Finanzierungsmöglichkeiten

VON BOOTSTRAPPING ZUR BESCHLEUNIGUNG IHRES GESCHÄFTS





**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

Hauptzielsetzungen:

- ◆ Erfahren Sie mehr über die Anfangsphase der Finanzierung und das Bootstrapping-Konzept
- ◆ Informationen zu den EU-Fördermöglichkeiten für Startups geben
- ◆ Um mehr über die nationalen Finanzierungsprogramme zu erfahren, die Sie in Ihrem Land anwenden können, mit Zypern als Beispiel
- ◆ Informationen über die Beschleunigerprogramme auf lokaler und EU-Ebene



**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

Stufen zur Finanzierung

***Kein Geld, um ein Unternehmen zu eröffnen?
Kein Problem! Versuchen Sie diese 5 OPTIONEN***

- ◆ 1. Stufe: Startkapital / Startkapital - <https://www.investopedia.com/video/play/seed-capital/>
- ◆ 2. Stufe: Angel Investor Funding
- ◆ 3. Stufe: Venture Capital Finanzierung
- ◆ 4. Stufe: Mezzanine-Finanzierung & Bridge-Darlehen
- ◆ 5. Stufe: IPO - Initial Public Offering (Börsengang)

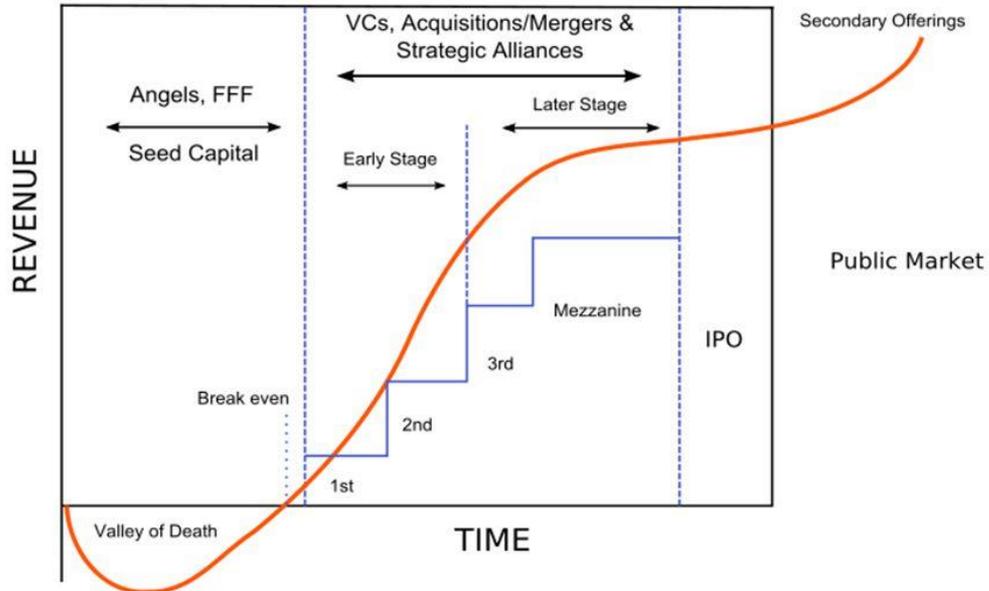
**Kein Geld, um ein
Unternehmen zu
eröffnen? Kein Problem!**

Teste





Startup Finanzierungs-Zirkel





Financing a start-up in different phases

◆ **1. Phase-Sähen:**

- ◆ Kapital: zur Verfügung gestellt von (amilie, eigene Ersparnisse, Business Angels, Crowdfunding)
- ◆ Ziel: Prototyp, Demos, Marketing und Buzz Creation

◆ **2. Phase - Frühes Stadium:**

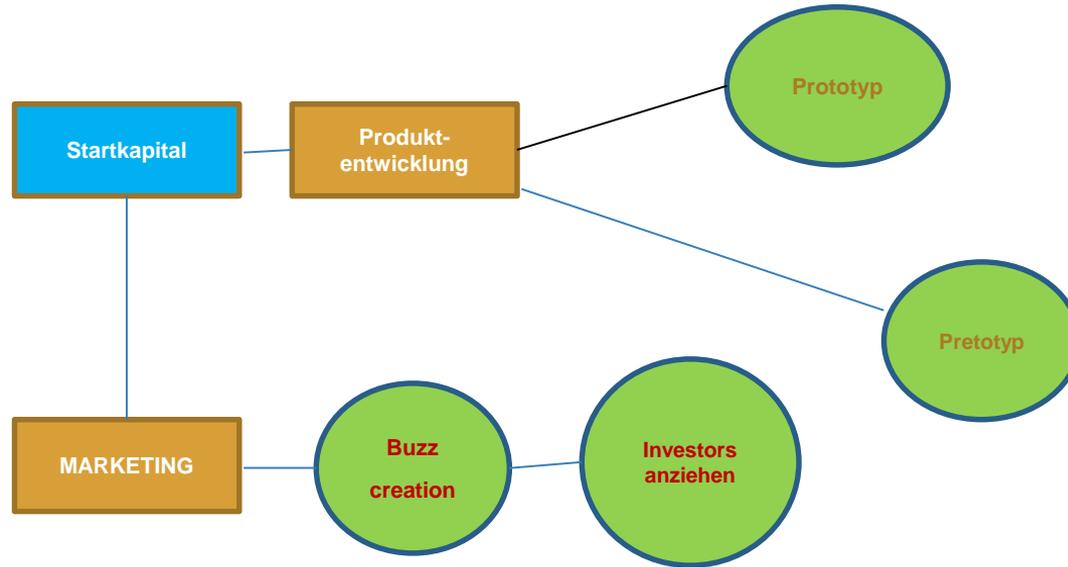
- ◆ Kapital (Business Angels, eigene Ersparnisse, Frühphaseninvestoren)
- ◆ Ziel: MVP, Pretotypisierung, Marketing (Kundenstamm, Early Adopters, Test und Validierung)

◆ **3. Phase - Equity Eigenkapital:**

- ◆ Kapital: Risikokapitalgeber, Equity Crowdfunding
- ◆ Ziel: F & E, Personalwesen, Marketing, Internationalisierung

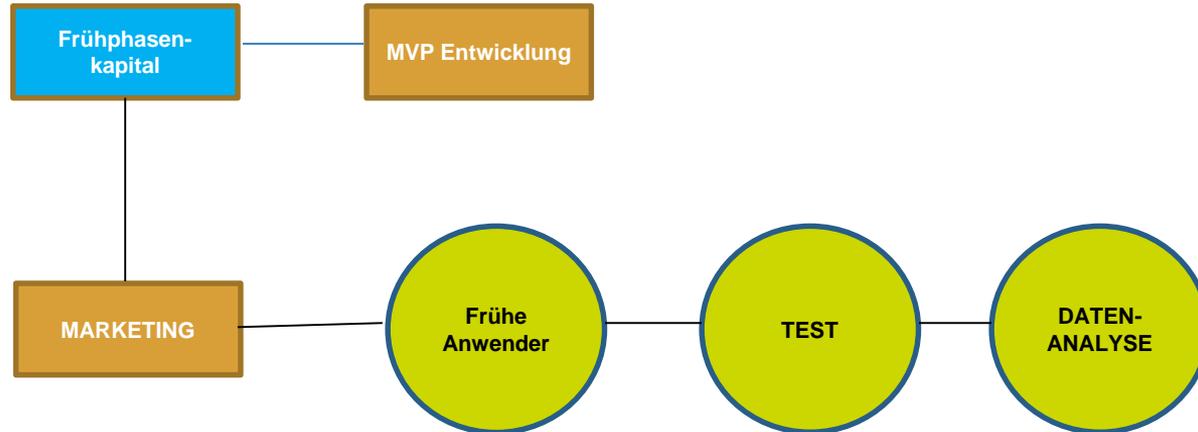


Erste Phase: Startkapital



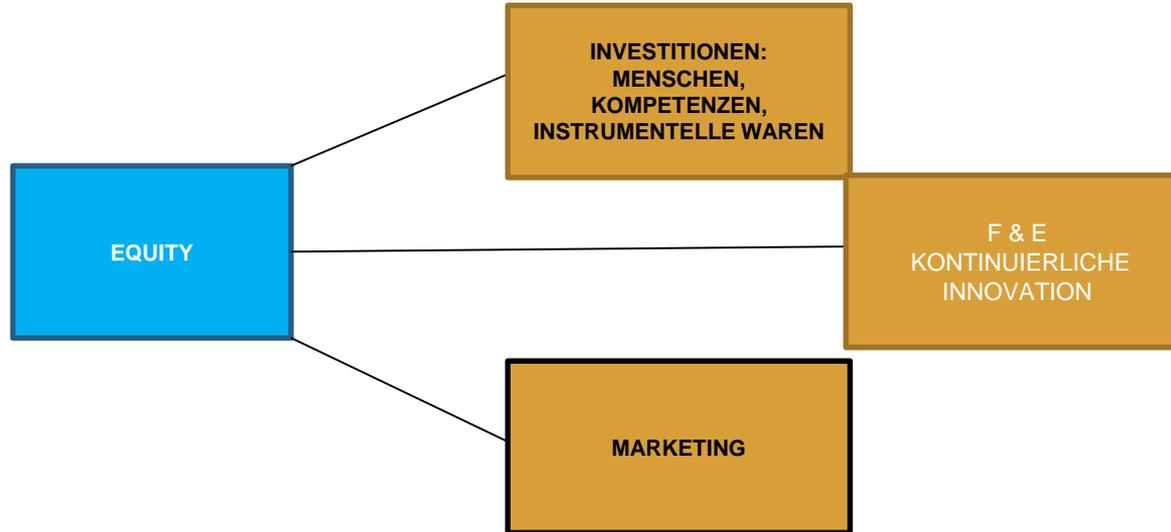


Zweite Phase: Frühe Phase





Dritte Phase: EQUITY - Eigenkapital





GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING

BOOTSTRAPPING



Eine Situation, in der ein Unternehmer ein Unternehmen *mit wenig Kapital* gründet.

Eine Person ist aktiv im Bootstrapping, wenn sie oder er versucht, *eine Firma aus persönlichen Finanzen oder aus den operativen Einnahmen der neuen Firma zu gründen.*



PROS AND CONS – Pro und Contra von BOOTSTRAPPING



PROS: Im Vergleich zur Verwendung von Business Angels oder Risikokapitalfonds kann Bootstrapping vorteilhaft sein, da der Unternehmer die *Kontrolle über alle Entscheidungen behalten* kann. Auch kein externer Druck für schnelle und große finanzielle Ergebnisse.

CONS: Diese Form der Finanzierung kann ein *unnötiges finanzielles Risiko* für den Unternehmer bedeuten. Es kann auch nicht genug Investitionen für das Unternehmen bieten, um zu einem vernünftigen Preis erfolgreich zu sein.

Weitere Informationen zum Bootstrap finden Sie unter Bootstrap Business von Rich Christiansen, der auf diese Weise fast 30 Unternehmen ins Leben gerufen hat.



TOP 10 Quellen um Ihre Unternehmensgründung zu finanzieren!

- Bootstrapping
- FFF – Familie, Freunde und begeisterte Vermögende (Family - Friends - Fools)
- Kleinunternehmen Zuschüsse
- Crowdfunding
- Kredite oder Kreditlinien
- Inkubatoren
- Engel-Investor * innen
- Risikokapital
- Tauschhandel
- Bilden Sie eine Partnerschaft
- Verpflichten Sie sich gegenüber einem großen Kunden





Bootstrapping Regeln

1. Kaufen Sie nicht, was Sie leasen können.
2. Leasen Sie nicht, was du ausleihen kannst.
3. Leihen / Borgen Sie sich nicht, wenn Sie tauschen können.
4. Tauschen Sie nicht, wenn du Bitten kannst.
5. Erbitten Sie nicht, was Sie selbst suchen und aufspüren können.
6. Spüren Sie nicht auf, was Sie frei bekommen können.
7. Nimm nichts umsonst.
8. Nimm keine Bezahlung für etwas, für das die Leute bieten.

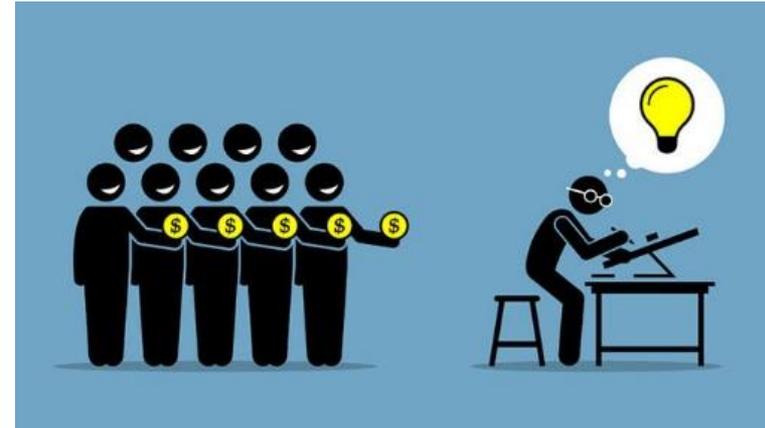
Crowdfunding

◆ Es ist der Prozess, bei dem eine Anzahl von Leuten Geld für ein Geschäft gegen eine Gegenleistung bereitstellen.

Wir untersuchen zwei Arten von Crowdfunding:

Belohnungsbasiert

Equity Crowdfunding





Belohnungsbasiertes CROWDFUNDING (1)

◆ Belohnungsbasiertes Crowdfunding bedeutet, dass Einzelpersonen im Gegenzug für eine Art von Belohnung vergleichsweise kleine Beträge in Projekte investieren.

◆ Belohnungen können von etwas Einfachem, wie einer Dankeschön-Postkarte, bis zu einer Produktionsversion des Crowdfunded-Produkts reichen.



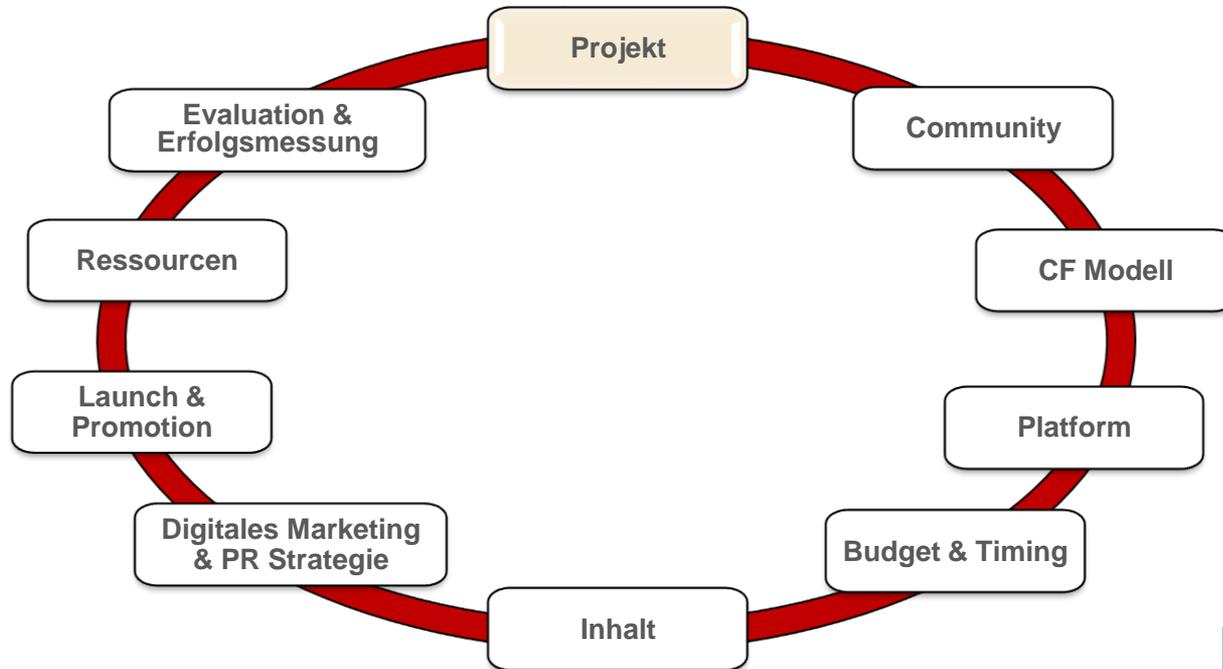
REWARD BASED CROWDFUNDING (2)

◆ **Warum Crowdfunding (CF) nutzen? Warum eine CF-Kampagne starten?**

- Es ist eine neue Art, ein neues Produkt auf den Markt zu bringen und es vor dem Verkauf zu verkaufen (positive finanzielle Bilanz)
- Es ist eine Marktanalyse, die es Ihnen ermöglicht, eine Position innerhalb des Marktes zu finden. Sie können es mit weniger Risiken für Ihr Unternehmen tun.
- Es ist auch eine gute Möglichkeit, das Netzwerk Ihrer Stakeholder zu erweitern und neue Partner und Sponsoren oder Investoren zu finden
- Es ist ein guter Weg, um eine Marktvalidierung durchzuführen
- Kommunikations- und Marketingstrategie (nützlich, um einen Kundenstamm zu schaffen und die Begeisterung rund um Ihr Produkt zu definieren)



Crowdfunding (CF) Strategie



Equity / Eigenkapital Crowdfunding

◆ Equity Crowdfunding ist der Prozess eines Unternehmens gegen Aktien des Unternehmens





Plattformen für Start-ups mit Investoren

◆ Es gibt Plattformen, die es den Menschen ermöglichen, in vielversprechende Start-ups zu investieren und ihnen alle Einsichten und Zahlen zu geben, die sie benötigen, um die Investition zu finanzieren

◆ Die zehn wichtigsten Plattformen:

- Companisto
- Crowdcube
- FundedbyMe
- Invesdor

- MyMicroInvest
- Seedmatch
- Seedrs
- Symbid
- SyndicateRoom
- Wiseed

◆ Alle Plattformen werden von professionellen Investoren unterstützt



**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

EU Finanzierungsprogramme





**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

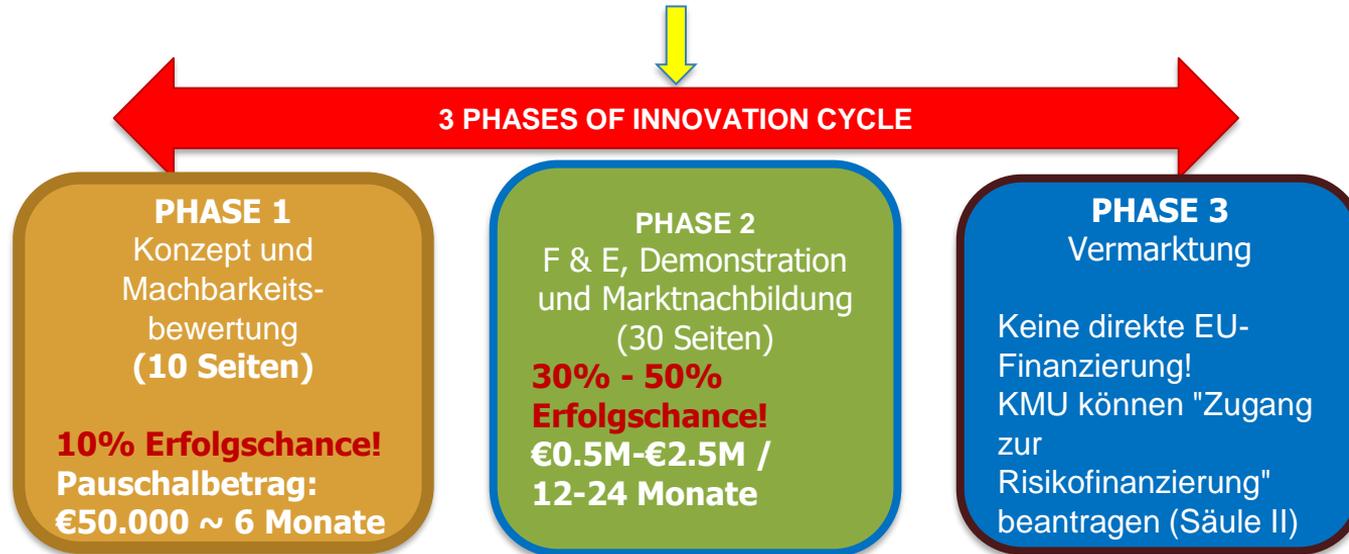
Startup

- HORIZON 2020 PROGRAMME
- STARTUP EUROPE INITIATIVE
- ERASMUS FOR YOUNG ENTREPRENEURS
- FIWARE PROGRAMME
- Startup Europe's Accelerator Assembly



Das neue KMU Instrument

◆ Horizont 2020 bietet Chancen für KMU aller Art, einschließlich derjenigen, die High-Tech-, forschungsorientierte, soziale und dienstleistungsorientierte Technologien anbieten





TOP ACCELERATOR PROGRAMMES - Beschleunigungsprogramme

EU	USA
<ol style="list-style-type: none">1. Seedcamp,2. TechStars,3. Founder Institute,4. Startbootcamp,5. Startup Weekend,6. Launch48,7. GameFounders,8. Garage489. StartupBus Europe	<ol style="list-style-type: none">1. Y Combinator,2. TechStars,3. AngelPad,4. LaunchPad LA,5. MuckerLab,6. AlphaLab,7. Capital Innovators,8. Tech Wildcatters,9. Surge Accelerator,10. The Brandery,11. Betaspring,12. Boomstartup,13. Entrepreneurs Roundtable Accelerator,14. Jumpstart Foundry15. DreamIt Ventures.
<p>Wauters Robin (2013), "It's getting crowded: With roughly 100 startup accelerators, how many are enough?", tech.eu, http://tech.eu/research/29/there-are-roughly-100-active-startup-accelerators-europe/</p>	



**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

Praktische Übung:

◆ Ziel: Erfahren Sie, wie Sie einen einprägsamen Absatz vorbereiten und fördern können
Präsentieren Sie Ihre Idee nach den Spezifikationen eines Beschleunigers
Programm.

Geben Sie den Teilnehmern einige nützliche Tipps

Bitten Sie sie dann, mit ihrem Team zusammenzuarbeiten und eine kurze Beschreibung ihrer Idee
zu erstellen.

Sie müssen der Spezifikation des Beschleunigerprogramms folgen.

Dann sollten sie ihre Idee den anderen Teilnehmern vorstellen.

Dauer: 25 Minuten



**GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING**

Horizon 2020

Wichtige online Ressourcen zum vertiefenden Lesen

◆ Official Horizon 2020 website:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en>

-International Cooperation:

<http://ec.europa.eu/research/iscp/index.cfm?llg=en&pg=policy>

-Europe 2020: http://ec.europa.eu/europe2020/index_en.htm

-Innovation Union: http://ec.europa.eu/research/innovation-union/index_en.cfm

-Digital Agenda for Europe: <http://ec.europa.eu/digital-agenda>

-A Resource Efficient Europe: <http://ec.europa.eu/resource-efficient-europe>

◆ National Programmes: http://www.mcit.gov.cy/mcit/mcit.nsf/dmlpublic_gr/dmlpublic_gr?OpenDocument

◆ Startup Europe Club Website <http://startupeuropeclub.eu/>

◆ Accelerator programmes in EU: <http://tech.eu/research/29/there-are-roughly-100-active-startup-accelerators-europe/>

◆ Aktivität: **Suchen Sie nach diesem Finanzierungstyp in ihrem eigenen Land**



Schutz von Geistigem Eigentum - Intellectual property rights (IPR)

◆ IP-Rechte erleichtern den freien Informationsfluss, indem sie das geschützte Know-how teilen, das für die ursprüngliche, patentierte Erfindung entscheidend ist. Dieser Prozess führt wiederum zu neuen Innovationen und Verbesserungen bestehender.

Allgemeine Definition des geistigen Eigentums (IPR)

Geistiges Eigentum (IP) ist in zwei Kategorien unterteilt: Industrielles Eigentum, das Erfindungen (Patente), Marken, Industriedesigns und geografische Angaben umfasst; und Copyright, das literarische und künstlerische Werke umfasst. Geistige Eigentumsrechte (IPR) beziehen sich auf die allgemeine Bezeichnung für die Übertragung von Eigentumsrechten auf diese Vermögenswerte (siehe Arten von IPR). Die Rechte erlauben es dem Inhaber, andere Bevollmächtigte für einen bestimmten Zeitraum von der kommerziellen Verwertung ihres geistigen Eigentums auszuschließen.





TEST Fragen:

- ◆ Welches sind die wichtigsten 8 Teile des Business Model Canvas!
- ◆ Welcher Unterschied besteht zwischen Lizenzen und Genehmigungen für grünes Unternehmertum?
- ◆ Was sind die zwei Kategorien von IPR?
- ◆ Berechnen Sie den Break Even im folgenden Fall:
Durchschnittliche Sonnenkollektor Verkaufspreis \$ 12, Rohstoffe sind \$ 4, Produktionsarbeit \$ 8 / Stunde, 15 Minuten für jedes Solarpanel.
Gehälter = \$ 2500 / Woche, Versicherung = \$ 1200 / Quartal, Miete = \$ 1500 / Monat, Dienstprogramme = \$ 800 / Monat.



GREEN
ENTREPRENEURSHIP
TRAINING



Danke, dass Sie sich die Zeit genommen haben, dieses Modul zu absolvieren.

Weitere Informationen

*finden Sie auf unserer Website
Green-entrepreneurship.online*