

Seminar "Innovation" im Sommersemester 2011

Hintergrund

Der Geschäftsführer der Magdeburger Industrietechnik ("MINT") GmbH ist von disruptiven Innovationen (*disruptive innovations*) begeistert. Er hat Euer Innovationsteam beauftragt, eine Geschäftsidee zu entwickeln, mit der die MINT GmbH eine solche disruptive Innovation einführen könnte.

Aufgabenstellung

1. Entwickelt einen Vorschlag für eine *disruptive innovation* für die MINT GmbH. Es muss plausibel sein, dass die MINT GmbH dieses Produkt entwickelt und vermarktet.
2. Beschreibt Euren Vorschlag in einem Bericht. Dieser Bericht soll eine Länge von vier Seiten haben und muss bis zum **10.06.** per Mail bei Nadine abgegeben werden.
3. Präsentiert Euren Vorschlag der Geschäftsleitung. Diese Präsentation hat eine Dauer von 30 Minuten und findet am **18.06.** statt.

Fragen für Bericht und Präsentation

- Was ist das neue Produkt?
- Welches (Kunden-)Problem wird durch dieses Produkt gelöst?
- Was macht dieses Produkt innovativ?
- Warum stellt dieses neue Produkt eine disruptive Innovation dar? D.h. ...
 - Wie sieht die bisherige Lösung aus?
 - Wer sind bisherige Kunden für derartige Lösungen?
 - Wer sind die Anbieter in diesem bisherigen Markt?
 - Was sind die Eigenschaften, auf die bisherige Kunden Wert legen?
 - Warum ist Eure Innovation – nach diesen Kriterien bemessen – schwächer als bisherige Lösungen?
 - Wer bildet die Zielgruppe für Eure Innovation?
 - Was ist die neue Eigenschaft, die Eure Innovation ausmacht und den neuen Kunden wichtig ist?

- Warum wird es für die bisherigen Anbieter schwierig sein, Eurer Innovation nachzuahmen?
- Wie könnte Eure Innovation im Erfolgsfall eines Tages auch in den bisherigen Markt eindringen?
- Warum ist diese Idee plausibel für die MINT GmbH?
- Warum empfiehlt Ihr diesen Vorschlag der Geschäftsleitung?

Literaturempfehlung

- C. Christensen: *The Innovator's Dilemma*, Introduction & Part 1. Zephram hat fünf Exemplare dieses Buches, die Ihr ausleihen könnt.

Organisatorisches

- Die Organisation des Seminars liegt bei Nadine Kempe (kempe@sim-md.de).
- Die o.g. Bücher könnt ihr bei Nadine im Büro (G 29 – 214) abholen – ein Exemplar pro Team.
- Die Aufgabe wird in den gleichen Teams wie beim Innocamp bearbeitet. Teams die jetzt nur noch aus zwei oder weniger Teilnehmerinnen bestehen, melden sich bitte bei Nadine. Da finden wir dann eine individuelle Lösung.
- Zur Bearbeitung der Aufgaben könnt ihr auf eure Ergebnisse aus dem Innocamp zurückgreifen (z.B. die Rohideen). Falls ihr das machen möchtet, meldet euch bei Nadine und vereinbart mit ihr die Übergabe der Materialien.
- Weitere Informationen und Materialien gibt es auf der Seite des Lehrstuhles für Simulation: <http://www.sim.ovgu.de>