

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition)

Marco Schindler

Download now

Click here if your download doesn"t start automatically

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition)

Marco Schindler

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) Marco Schindler Studienarbeit aus dem Jahr 2009 im Fachbereich BWL - Wirtschaftspolitik, Note: 1,3, Carl von Ossietzky Universität Oldenburg (Fakultät II), Veranstaltung: Umweltpolitik, Sprache: Deutsch, Abstract: Automobile von heute zu bauen, stellt für viele Hersteller keine besondere Herausforderung mehr dar. International agierende Hersteller treten in Wettbewerb, um ihre Produkte in unterschiedlichen Güte- und Preisklassen zu vertreiben. Innovationen sind hierfür bedeutsam, möchten die Hersteller die gestiegenen Kundenwünsche im Bezug auf Umweltfreundlichkeit und Leistungsfähigkeit der Produkte realisieren und somit am Markt präsent bleiben. Dabei ist

die Ausgangssituation auf dem Automobilmarkt derzeit eindeutig: Über 90 % der gemeldeten Automobile in Deutschland werden durch herkömmliche Verbrennungsmotoren, also Dieseloder Benzinmotoren, angetrieben (vgl. Kraftfahrt-Bundesamt 2009). Ein Problem innerhalb des Absatzes von Automobilen, welches sich aus dieser Situation ergibt, stellt die Natur dar. Fossile Rohstoffe, zu denen auch Erdölprodukte zählen, die für die Automobilbranche von entscheidender Bedeutung sind, werden in absehbarer Zeit knapp. Durch diese Verknappung der Brennstoffe verteuern sich die Rohstoffe und somit steigen die Preise an den Zapfsäulen. "Die steigenden Rohstoffpreise durch die verstärkte Nachfrage in den Wachstumsmärkten China und Indien beschleunigen diesen Trend weiter." (Frei 2005, S. 1). Wie ersichtlich wird, entwickeln sich Schwellenländer dahingehend, dass sie verstärkt Automobile kaufen und somit Rohöl verbrauchen, wodurch das Versiegen des Rohöls beschleunigt wird. Mit dem Wissen, dass die fossilen Ressourcen lediglich zeitlich begrenzt verfügbar sind, entstand die Notwendigkeit zur Innovation von Kraftfahrzeugen. Dabei sollen Erdölprodukte weitestgehend abgelöst werden, wodurch die Aufgabe der Automobilhersteller im Bereich der Forschung und Entwicklung benannt ist: Entwicklung eines Antriebsystems, welches ohne fossile Rohstoffe auskommen oder diesen Einsatz stark begrenzt. Dieser Ansatz ist zum einen für die globale Umwelt von entscheidender Bedeutung. Durch den Ausstoß von CO2 wird der Klimawandel unterstützt, wodurch es zu dramatischen Naturveränderungen kommen kann. "Der Weltklimarat der Vereinten Nationen (UN) hat Anfang 2007 unmissverständlich festgestellt, dass die Weltbevölkerung nur noch bis 2013 Zeit hat, wenn sie eine Klimakatastrophe zumindest in Grenzen halten will." (Volkswagen 2009). Um dieses Ziel zu unterstützen, sollte die Emission aus Kraftfahrzeugen idealerweise vermieden, in jedem Fall aber reduziert werden.



Download Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereic ...pdf



Read Online Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbere ...pdf

Download and Read Free Online Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) Marco Schindler

From reader reviews:

Antoinette Holdren:

In this 21st hundred years, people become competitive in each and every way. By being competitive today, people have do something to make them survives, being in the middle of the actual crowded place and notice by simply surrounding. One thing that often many people have underestimated that for a while is reading. Sure, by reading a reserve your ability to survive increase then having chance to stay than other is high. To suit your needs who want to start reading the book, we give you this Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) book as nice and daily reading guide. Why, because this book is more than just a book.

Jennifer Bryan:

Reading a book being new life style in this 12 months; every people loves to go through a book. When you go through a book you can get a lots of benefit. When you read books, you can improve your knowledge, because book has a lot of information into it. The information that you will get depend on what kinds of book that you have read. If you want to get information about your analysis, you can read education books, but if you act like you want to entertain yourself look for a fiction books, this sort of us novel, comics, and also soon. The Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) provide you with new experience in reading through a book.

Frank Cockerham:

In this era globalization it is important to someone to receive information. The information will make professionals understand the condition of the world. The health of the world makes the information quicker to share. You can find a lot of personal references to get information example: internet, magazine, book, and soon. You can see that now, a lot of publisher that will print many kinds of book. The actual book that recommended to you personally is Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) this reserve consist a lot of the information on the condition of this world now. This particular book was represented so why is the world has grown up. The dialect styles that writer use to explain it is easy to understand. The particular writer made some research when he makes this book. Here is why this book appropriate all of you.

Edgar Villanueva:

That guide can make you to feel relax. This book Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) was bright colored and of course has pictures on the website. As we know that book Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) has many kinds or variety. Start from kids until youngsters. For example Naruto or Detective Conan you can read and think you are the character on there. So, not at all of book are usually make you bored, any it offers up you feel happy, fun and unwind. Try to choose the best book for you and try to like reading which.

Download and Read Online Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) Marco Schindler #64AXNRUO1H2

Read Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler for online ebook

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler books to read online.

Online Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler ebook PDF download

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler Doc

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler Mobipocket

Alternative Antriebssysteme im Kraftfahrzeugbereich (German Edition) by Marco Schindler EPub