

(Read ebook) Roberta - EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten. (Lernen mit Robotern)

Roberta - EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten. (Lernen mit Robotern)

Von Fay Rhodes

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #740548 in BcherMarke: Fraunhofer VerlagVerffentlicht am: 2014-05-05Abmessungen: 9.49 x .28b x 6.57l, Einband: Taschenbuch103 Seiten | File size: 38.Mb

Von Fay Rhodes : Roberta - EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten. (Lernen mit Robotern) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Roberta - EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten. (Lernen mit Robotern):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen5 von 6 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Nur zum EinstiegVon KielerDas Bchlein besteht berwiegend aus den Bauanleitungen fr 4 einfache Modelle. Die Anleitungen selbst sehen gut aus. Jedoch:Die Programmierung beschrnkt sich jeweils auf einen Screenshot eines simpelsten Programmvoschlags. Fr 29,00 ist das schlicht ein Witz.Das konnte ich leider der mangelhaften Buchbeschreibung zum

Kaufzeitpunkt nicht entnehmen. Buch geht zurück. Ich empfehle hiermit das Buch "Das EV3 Roboter Universum: Ein umfassender Einstieg in LEGO MINDSTORMS EV3 mit 8 spannenden Roboterprojekten" von M. Scholz für den gleichen Preis, in dem die Programmierung den Schwerpunkt bildet. Kann mir evtl. jemand ein weiteres gelungenes Buch mit tiefer gehenden Programmierbeispielen empfehlen? 0 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Perfekt gerade für jüngere MINDSTORMS-Nutzer. Von Sebastian Die Kritik mancher Leser kann ich nicht nachvollziehen. Dieses Buch ist mit Absicht einfach gehalten und bietet neben den schönen und einfachen Bauanleitungen jeweils ein einfaches Programm für den Roboter. Diese Programme sind genau beschrieben und einfach nachvollziehbar, sodass das selbständige Erweitern dieser Programme und Konstruktionen selbst für unerfahrene Roboterbauer zum Kinderspiel wird. Ich kann das Buch wärmstens weiterempfehlen, da die Bauanleitungen für die Tiere echt toll sind und einfach Spaß machen!

Produktbeschreibung
Broschiertes Buch
Die "Roberta Reihe" dokumentiert das Roberta-Konzept. Beides wurde vom Fraunhofer IAIS zusammen mit PartnerInnen entwickelt und vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert. Die Reihe präsentiert Lehr- und Lernmaterialien für Roboter Kurse, die für Mädchen interessant sind und von geschulten Roberta-Kursleitungen durchgeführt werden. Unterstützung finden die Kursleitungen im internationalen Netzwerk der Roberta-Regio-Zentren. Das Buch EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten ergänzt mit seinen Anregungen zum Bau von der Natur inspirierter EV3-Geschöpfe ideal das Roberta-Konzept, indem es die Auswahl (vor allem für Mädchen) interessanter Themen und Experimente erhöht. Alle Geschöpfe sind mit dem LEGO MINDSTORMS Education EV3 Basis-Set konstruierbar. Die in diesem Band verwendeten EV3-Modelle basieren auf dem Buch Lego Mindstorms NXT 2.0 One-Kit Creatures von Fay Rhodes.

Kurzbeschreibung
Die "Roberta Reihe" dokumentiert das Roberta-Konzept. Beides wurde vom Fraunhofer IAIS zusammen mit PartnerInnen entwickelt und vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert. Die Reihe präsentiert Lehr- und Lernmaterialien für Roboter Kurse, die für Mädchen interessant sind und von geschulten Roberta-Kursleitungen durchgeführt werden. Unterstützung finden die Kursleitungen im internationalen Netzwerk der Roberta-Regio-Zentren. Das Buch EV3-Geschöpfe aus einem Baukasten ergänzt mit seinen Anregungen zum Bau von der Natur inspirierter EV3-Geschöpfe ideal das Roberta-Konzept, indem es die Auswahl (vor allem für Mädchen) interessanter Themen und Experimente erhöht. Alle Geschöpfe sind mit dem LEGO MINDSTORMS Education EV3 Basis-Set konstruierbar. Die in diesem Band verwendeten EV3-Modelle basieren auf dem Buch Lego Mindstorms NXT 2.0 One-Kit Creatures von Fay Rhodes.