

Inventor 2013 Teil 2: Bauteile, Baugruppen, mechanische Bewegungen

Von Hans -J. Engelke

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



Mit Gratis-DVD auf Bestellung

Hans-J. Engelke

Inventor 2013

Teil 2

Bauteile, Baugruppen, mechanische Bewegungen



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrank: #941851 in eBooksVerffentlicht am: 2013-05-04Erscheinungsdatum:
2013-05-04File Name: B00AYP7HOS | File size: 65.Mb

Von Hans -J. Engelke : Inventor 2013 Teil 2: Bauteile, Baugruppen, mechanische Bewegungen before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Inventor 2013 Teil 2: Bauteile, Baugruppen, mechanische Bewegungen:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Leicht verstdndliche LektreVon Wilfried PreuthIst sauber und leicht verstdndlich erklrt. Man wird Schritt fr Schritt bei den bungen begleitet. Zudem hat man die Mglichkeit, kostenlos eine bungs-DVD zu bekommen.0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gute BeschreibungVon Ulrich SchlingmannSehr gute Ausfhrung, gut zu lesen. Gute

idee die DVD zum Buch mit allen erstellten Bauteilen gibt es kostenlos gegen Rechnungs Kopie.

Kurzbeschreibung Dieses Trainings- und Nachschlagewerk behandelt die Grundlagen des Programmpakets Autodesk Inventor 2013 und dient als Einstieg in die virtuelle 3D-Konstruktionswelt der Baugruppen. Die Vermittlung des grundlegenden Know-Hows macht das Buch zu einer wertvollen Hilfe für Ein- und Umsteiger. Es richtet sich an Ingenieure, Techniker, Facharbeiter, Studenten, und Auszubildende technischer Berufe, es ist in erster Linie zum Alleinstudium gedacht, kann aber auch schulungs- und studienbegleitend verwendet werden. In elf ausführlichen Kapiteln werden das Zusammenspiel von Bauteilen, Baugruppen, Zeichnungsableitungen, Explosions-Darstellungen und mechanische Bewegungen mit den vielfältigen Konstruktionsmöglichkeiten der Software behandelt. In klar strukturierten Skizzen, Bauteilen, Formelemente, und verschiedenen Baugruppen mit Einzelteilkonstruktionen und mechanischen Bewegungsanimationen, lernt der Leser Autodesk Inventor 2013 effizient einzusetzen. Zu den Lerneinheiten gehört es, Teile im Zusammenbau einer Baugruppe zu konstruieren, auch die Ableitung normgerechter 2D- Zeichnungen und die presentationsorientierte Baugruppen-Zeichnung wird demonstriert, abschließende mechanische Animationen vervollständigen den Lernerfolg. Durch den klar strukturierten, visuellen Aufbau und mittels zahlreicher Tipps und Hinweise stellt sich der Lernerfolg sehr rasch ein, so dass ein methodisches Arbeiten mit Autodesk Inventor 2013 innerhalb weniger Stunden möglich ist. Die Buchstruktur ist so aufgebaut, das auch mit lateren Inventor- Versionen mit diesem Lehrbuch, mit kleinen Einschränkungen, abzuarbeiten sind. Zahlreiche Beispiele ermöglichen dem Leser, die Inhalte zu vertiefen und diese in seiner täglichen Arbeit einzusetzen. Die Lerneinheiten sind auf einer, gratis zu bestellenden Buch- DVD, in Farbe abrufbar, außerdem ist auch die Farbausgabe des Buches als PDF auf dieser DVD. Leserkreis: Ingenieurstudenten, Absolventen an Meister-, Techniker- und Fachhochschulen, Auszubildende wie Technische Zeichner, Technische Produktdesigner, Industriemechaniker, Mechatroniker, außerdem Teilnehmer der Erwachsenenbildung im CAD- Umfeld für Weiterbildung und Umschulung.

Kurzbeschreibung Dieses Trainings- und Nachschlagewerk behandelt die Grundlagen des Programmpakets Autodesk Inventor 2013 und dient als Einstieg in die virtuelle 3D-Konstruktionswelt der Baugruppen. Die Vermittlung des grundlegenden Know-Hows macht das Buch zu einer wertvollen Hilfe für Ein- und Umsteiger. Es richtet sich an Ingenieure, Techniker, Facharbeiter, Studenten, und Auszubildende technischer Berufe, es ist in erster Linie zum Alleinstudium gedacht, kann aber auch schulungs- und studienbegleitend verwendet werden. In elf ausführlichen Kapiteln werden das Zusammenspiel von Bauteilen, Baugruppen, Zeichnungsableitungen, Explosions-Darstellungen und mechanische Bewegungen mit den vielfältigen Konstruktionsmöglichkeiten der Software behandelt. In klar strukturierten Skizzen, Bauteilen, Formelemente, und verschiedenen Baugruppen mit Einzelteilkonstruktionen und mechanischen Bewegungsanimationen, lernt der Leser Autodesk Inventor 2013 effizient einzusetzen. Zu den Lerneinheiten gehört es, Teile im Zusammenbau einer Baugruppe zu konstruieren, auch die Ableitung normgerechter 2D- Zeichnungen und die presentationsorientierte Baugruppen-Zeichnung wird demonstriert, abschließende mechanische Animationen vervollständigen den Lernerfolg. Durch den klar strukturierten, visuellen Aufbau und mittels zahlreicher Tipps und Hinweise stellt sich der Lernerfolg sehr rasch ein, so dass ein methodisches Arbeiten mit Autodesk Inventor 2013 innerhalb weniger Stunden möglich ist. Die Buchstruktur ist so aufgebaut, das auch mit lateren Inventor- Versionen mit diesem Lehrbuch, mit kleinen Einschränkungen, abzuarbeiten sind. Zahlreiche Beispiele ermöglichen dem Leser, die Inhalte zu vertiefen und diese in seiner täglichen Arbeit einzusetzen. Die Lerneinheiten sind auf einer, gratis zu bestellenden Buch- DVD, in Farbe abrufbar, außerdem ist auch die Farbausgabe des Buches als PDF auf dieser DVD. Leserkreis: Ingenieurstudenten, Absolventen an Meister-, Techniker- und Fachhochschulen, Auszubildende wie Technische Zeichner, Technische Produktdesigner, Industriemechaniker, Mechatroniker, außerdem Teilnehmer der Erwachsenenbildung im CAD- Umfeld für Weiterbildung und Umschulung.

ber den Autor und weitere Mitwirkende Hans-J. Engelke: Die Lerneinheiten sind auf einer, gratis zu bestellenden Buch- DVD, in Farbe abrufbar, außerdem ist auch die Farbausgabe des Buches als PDF auf dieser DVD.