



Systemy Lotnicze i Kontrola: Praktyczne Podejście (Technologia Lotnicza Springer)

Indeks: **683612** Producent: **Springer** Kod producenta: **31587288**

Cena: 626.91 zł

Opis

Flight Systems and Control: A Practical Approach (Springer Aerospace Technology)

Producent: Springer

Opiszemy podręcznik z zakresu systemów lotniczych i sterowania, skupiający się na praktycznym podejściu do tematu. Autor Ng wprowadza czytelników w świat lotnictwa, astronautyki oraz technologii elektronicznej. Książka zawiera obszerną analizę zagadnień takich jak projektowanie szybowców, bezzałogowe statki powietrzne, systemy nawigacyjne, awarie samolotów oraz wiele innych. To niezwykle cenna lektura dla studentów i absolwentów kierunków technicznych zainteresowanych lotnictwem i astronautyką.

Przedstawione w książce tematy obejmują szeroki zakres zagadnień związanych z technologią lotniczą i astronautyczną, z uwzględnieniem sztucznej inteligencji, technik automatycznego sterowania, układów elektronicznych oraz cybernetyki. Czytelnik dowie się o najnowszych osiągnięciach w dziedzinie lotnictwa oraz o zastosowaniu nowoczesnych technologii w sterowaniu maszynami latającymi.

Poznaj praktyczne podejście do systemów lotniczych i sterowania dzięki tej nowoczesnej książce, która prezentuje specjalistyczne informacje z dziedziny techniki lotniczej i astronautycznej. Autor w przystępny sposób omawia skomplikowane zagadnienia, co sprawia, że lektura jest interesująca i odpowiednia zarówno dla studentów, jak i specjalistów z branży.

- Flugsysteme und -steuerung: Ein praktischer Ansatz (Springer Aerospace Technology)
- ABIS_BUCH
- Jumper
- Rot
- **temat:** Aerospace & aviation technology, Artificial intelligence, Astronautics, Automatic control engineering, Circuits & components, Computer hardware, Cybernetics & systems theory, Electronics engineering, COMPUTERS / Artificial Intelligence / General, COMPUTERS / Hardware / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Engineering (General), ANF: Transport, Aeronautics & Astronautics, Aerospace & aviation technology, Aerospace Technology and Astronautics, Aerospace and aviation technology, Aircraft C-130 Simulator, Aircraft Failures, Algorithms & data structures, Algorithms and data structures, Algorithmus, Allgemeines, Lexika, Artificial Intelligence - General, Artificial intelligence, Astronautics, Astronautik, Astronautik (Raumfahrttechnik), Automatic control engineering, Automation, Bauelement (elektronisch) - Baustein (elektronisch), COMPUTERS, COMPUTERS / Artificial Intelligence / General,

COMPUTERS / Hardware / General, Circuits, Circuits & components, Computational Intelligence, Computer, Computer / PC-Hardware, Computer Architecture, Computer hardware, Computerhardware, Computers/Artificial Intelligence - General, Computers/Computer Architecture, Computers/Hardware - General, Control Structures and Microprogramming, Control and Systems Theory, Cybernetics & systems theory, Electrical, Electronic Circuits and Systems, Electronics, Electronics - Circuits - General, Electronics and Microelectronics, Instrumentation, Electronics engineering, Electronics: circuits and components, Elektronik, Elektronik - Elektroniker, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Engineering (General), Flight Instrumentation Acquisition, General, Glider Design, Glider Design; unmanned aerial vehicles (UAV); Magnetic Heading Sensing; Aircraft Failures; Aircraft C-130 Simulator; Real Time Control Implementation; Tandem Rotor Helicopter Control; Quadcopter Computations; Unmanned Wooden Airplane; Rotorcrafts; Machine Vision Payload; Flight Instrumentation Acquisition; Robotic Navigational Sensor; Vertical Takeoff, Glider Design; unmanned aerial vehicles (UAV); Magnetic Heading Sensing; Aircraft Failures; Aircraft C-130 Simulator; Real Time Control Implementation; Tandem Rotor Helicopter Control; Quadcopter Computations; Unmanned Wooden Airplane; Rotorcrafts; Machine Vision Payload; Flight Instrumentation Acquisition; Robotic Navigational Sensor; Vertical Takeoff/Landing Air Vehicles, Glider Design; Unmanned aerial vehicles (UAV); Magnetic Heading Sensing; Aircraft Failures; Aircraft C-130 Simulator; Real Time Control Implementation; Tandem Rotor Helicopter Control; Quadcopter Computations; Unmanned Wooden Airplane; Rotorcrafts; Machine Vision Payload; Flight Instrumentation Acquisition; Robotic Navigational Sensor; Vertical Takeoff/Landing Air Vehicles, HC, HC/Informatik, EDV/Informatik, HC/Technik/Allgemeines, Lexika, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, Hardcover, Softcover, Hardcover, Softcover / Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, Hardware, Hardware - General, How-to/Do-it-yourself, Informatik, Informatik, EDV, Künstliche Intelligenz, Künstliche Intelligenz - AI, Landing Air Vehicles, Luft- und Raumfahrttechnik, Luftfahrt, Luftfahrt - Luftverkehr, Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, Machine Vision Payload, Magnetic Heading Sensing, Messtechnik, Mikroelektronik, Non-Fiction, PC-Hardware, Quadcopter Computations, Raumfahrt, Raumfahrt - Raumschiff - Raumstation, Raumfahrt / Weltraumfahrt / Astronautik / Raumflug, Raumflug, Real Time Control Implementation, Regelungstechnik, Robotic Navigational Sensor, Rotorcrafts, SCI/TECH, Schaltkreise und Komponenten (Bauteile), Schaltung - Grundschialtung, Scholarly/Graduate, Science/Math, Singapore, TECHNOLOGY & ENGINEERING, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Engineering (General), Tandem Rotor Helicopter Control, Technik, Technology & Engineering/Aeronautics & Astronautics, Technology & Engineering/Automation, Technology & Engineering/Electrical, Technology & Engineering/Electronics - Circuits - General, Technology & Engineering/Engineering (General), Unmanned Wooden Airplane, Unmanned aerial vehicles (UAV), Verstehen, Vertical Takeoff, Vertical Takeoff/Landing Air Vehicles, Weltraumfahrt, Aerospace and aviation technology, HC/Informatik, EDV/Informatik, HC/Technik/Allgemeines, Lexika, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik

- **wiązący:** hardcover
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1050 grams
- **strony:** 268
- **słowo kluczowe tematu:** Glider Design; unmanned aerial vehicles (UAV); Magnetic Heading Sensing; Aircraft Failures; Aircraft C-130 Simulator; Real Time Control Implementation; Tandem Rotor Helicopter Control; Quadcopter Computations; Unmanned Wooden Airplane; Rotorcrafts; Machine Vision Payload; Flight Instrumentation Acquisition; Robotic Navigational Sensor; Vertical Takeoff/Landing Air Vehicles, Glider Design; Unmanned aerial vehicles (UAV); Magnetic Heading Sensing; Aircraft Failures; Aircraft C-130 Simulator; Real Time Control Implementation; Tandem Rotor Helicopter Control; Quadcopter Computations; Unmanned Wooden Airplane; Rotorcrafts; Machine Vision Payload; Flight Instrumentation Acquisition; Robotic Navigational Sensor; Vertical Takeoff/Landing Air Vehicles, How-to/Do-it-yourself, Non-Fiction, SCI/TECH, Scholarly/Graduate, Science/Math, Singapore
- **marka:** Springer
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** COM004000, COM067000, TEC002000, TEC007000, TEC008010, TEC008000, TEC009000, 1632, 1681, 1684, 1686, TRP, TRP, UYQ, TTDS, TJFM, TJFC, UK, GPFC, TJF

- **grupa docelowa:** College/University
- **numer części:** 31587288
- **kolor:** Red
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.545 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2018
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9811087202, 9789811087202, 9789811087202, 09789811087202
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Springer Aerospace Technology
- **autor:** Ng
- **gatunek muzyczny:** Aerospace & aviation technology, Astronautics, Electronics engineering, Computer hardware, Automatic control engineering, Cybernetics & systems theory, Artificial intelligence, Circuits & components, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, General, COMPUTERS, Hardware, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electrical, COMPUTERS, Artificial Intelligence, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Engineering (General), TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Circuits, General, HC, Technik, Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Informatik, EDV, Informatik, HC, Technik, Allgemeines, Lexika, Aerospace and aviation technology, Astronautics, Electronics engineering, Computer hardware, Automatic control engineering, Artificial intelligence, Electronics: circuits and components
- **Data publikacji:** 2018-05-23T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Flight Systems and Control: A Practical Approach (Springer Aerospace Technology)
- **data premiery:** 2018-05-23T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2018-02-03T06:58:12.623Z

Parametry

Wydanie	1. edycja 2018
Język	angielski
Waga	1050g
Liczba stron	268