

Die Pflichtlektüre für jeden Studierenden ab dem 1. Semester

Wissenschaftliches Arbeiten

Nach über 50.000 verkauften Exemplaren, jetzt in der 3. Auflage kostenlos durch die Prof. Balzert-Stiftung

Die Plagiatsaffären um Giffey Guttenberg, Schavan und anderen haben den Blick geschärft für Themen wie Wissenschaftsethik, Umgang mit dem geistigen Eigentum anderer sowie dem richtigen Zitieren. In der dritten Auflage des Bestsellers „Wissenschaftliches Arbeiten“, die gerade erschienen ist, werden diese Themen intensiv behandelt. Insbesondere wird auf Ehrlichkeit, Objektivität, Überprüfbarkeit, Fairness und Verantwortung beim wissenschaftlichen Arbeiten eingegangen. Studierende erhalten Anleitungen zum wissenschaftlichen Schreibstil, zur Überwindung von Schreibblockaden, zum inhaltlichen und formalen Aufbau einer wissenschaftlichen Arbeit.

Autorenteam

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Helmut Balzert, Ruhr-Universität Bochum

Dipl.-Pädagogin & Wirtsch.-Dipl. Betriebswirt (VWA) Marion Schröder, Berlin

Dipl.-Inf. (FH) Christian P. Schäfer

Charakteristika dieses Buches

- Modularer Aufbau „Vom Allgemeinen zum Speziellen“
- 5 Buchteile: I. Wissenschaft – Ethik – Forschung, II. Wissenschaftliche Arbeiten
- III. Wissenschaftliches Arbeiten, IV. Projektmanagement, V. Präsentation
- Wissenschaftsübergreifende Darstellung einschl. Ingenieurwissenschaften und Informatik
- Praktikumsbericht, Seminarsausarbeitung, Hausarbeit, Projekt-, Bachelor-, Masterarbeit, Dissertation, wissenschaftlicher Artikel
- Literaturarbeiten, empirische, konstruktive, theoretische Arbeiten
- Bewertungskriterien für Arbeiten und Vorträge
- Internetrecherchen, Internetquellen und DOI
- Wissenschaftlich schreiben und Checkliste Schlussredaktion
- Fallstudie Seminarvortrag vorbereiten, ausarbeiten, vortragen
- Generische Inhaltsstruktur für wissenschaftliche Arbeiten
- Das notwendige Handwerkszeug
- 160 Abbildungen, 60 Glossarbegriffe

Zusatzmaterial

- PowerPoint-Folien (für Dozenten)
- Excel-Tabellen zur Bewertung von Arbeiten und Vorträgen
- Dokumentschablonen für Bachelor- und Masterarbeiten (Word, LibreOffice Writer, LaTeX) einschl. Benutzungsbeschreibungen
- Projektschablonen für Bachelor- und Masterarbeiten (ProjectLibre)

Bibliografische Angaben

- 464 Seiten, Format 15,5 x 23 cm
- Digital Library der GI: DOI 10.18420/LB-WissArbeiten

Für dieses Buch gilt die Creative Common Lizenz vom Typ Namensnennung, nicht kommerziell, keine Bearbeitungen.

Hinweise zu den herunterladbaren Dateien

- Wenn Sie das Buch als Ebook lesen und/oder selbst ausdrucken möchten, dann laden Sie eine Datei mit der Bezeichnung Ebook herunter. Die Anzeige kann ein- oder zweiseitig gewählt werden.
- Zusatzmaterial finden Sie in dem Ordner Material. Auf dieses Material wird im Buch verwiesen.
- Wenn Sie das Buch als „echtes“ Buch z.B. über eine Online-Buchdruckerei drucken lassen wollen, dann wählen Sie die Dateien im Ordner Buchdruck. Das Buch hat eine Größe von 155 x 230 mm. Die Umschlagseite (Cover) finden Sie unter der Dateibezeichnung U1RückenU4. Erlaubt es die Druckerei auch die Innenseiten des Umschlags zu bedrucken, dann finden Sie die Seiten unter der Bezeichnung U2 und U3. Sie können ein Buch sowohl mit Papierumschlag (Softcover) oder mit festem Umschlag (Hardcover) drucken lassen.

Erweiterungen und Aktualisierungen

- Wenn Sie Vorschläge für Erweiterungen, Ergänzungen und Aktualisierungen für das Buch haben, dann schicken Sie diese bitte an folgende E-Mail-Adresse: StiftungBalzert@GI.de

