

Bücher und Zeitschriften zum Thema Ausbildungsforschung







→ Empfehlung zur Grundausrüstung einer Bibliothek mit Lehrbüchern und Zeitschriften zum Thema medizinische Ausbildungsforschung:






Inhalt




| | |
|--|---|
| Bücher..... | 2 |
| 1. Versuchsplanung, Forschungsmethodik und -design..... | 2 |
| 2. Assessment, Test- und Fragebogenkonstruktion | 5 |
| 3. Statistische Auswertung | 6 |
| 4. Literatur zu angrenzenden Bereichen | 8 |
| Zeitschriften..... | 9 |

Bücher

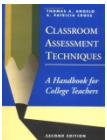
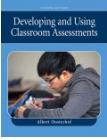




1. Versuchsplanung, Forschungsmethodik und -design

| Titel | Autor(en), Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis | |
|---|---|---|---|--|---------------|--------|
|  | „Forschungsmethoden“ in: Seidel und Krapp (Hrsg.), Pädagogische Psychologie, S.83ff | A. Scheibe, M. Trittel, J. Klug, B. Schmitz | Grundlegende Begriffe und Theorien sind so erläutert, dass man sie auch versteht, wenn man weder Pädagogik noch Psychologie studiert hat. | 6. vollst. überarb. Auflage, 2014 | 9783621279178 | 49,95€ |
|  | Forschungsmethoden und Evaluation für Human- und Sozialwissenschaftler | N. Döring | Eine detailreiche Beschreibung der (empirischen) Forschungsmethoden und ihrer Anwendungen. Ein sehr umfassender Einblick in die verschiedenen Möglichkeiten der Methodik. | 6. voll. überarb. Auflage, 2023 | 9783662647615 | 59,99€ |
|  | How to Design and Evaluate Research in Education | J.R. Fraenkel, N. Wallen, H. Hyun | „Ausbildungsforschung für Dummies“ von den Grundlagen der Ausbildungsforschung bis zum Antragschreiben. Neuauflage, gebundene Ausgabe. | 11. Auflage (loose leaf), 2022 | 9781266179204 | 69,80€ |
|  | Interpretation und Bewertung pädagogisch-psychologischer Studien | D. H. Rost | Das sollte man vor der Konzeption einer Studie lesen: die Besonderheiten bei pädagogischen, psychologischen und sozialwissenschaftlichen Fragestellungen werden als Einführung gut beschrieben. | 4. überarb. und erw. Auflage, 2022 | 9783825287894 | 29,90€ |
|  | Researching Medical Education | J. Cleland, S. J. Durning | A refreshing scholarly milestone, comprehensively synthesizing the evidence of research in medical education. A true inspiration for innovating our educational practices. (Cees van der Vleuten, Scientific Director of the Graduate School of Health Professions Education, Maastricht University, The Netherlands) | 2. Auflage, 2023 | 9781119839415 | 56,82€ |
|  | Forschendes Entwerfen - Design-Based Research in der Hochschuldidaktik | G. Rainmann, D. Herzberg, A. Brase | Mit dem Forschenden Entwerfen stellen die Autor*innen eine theoretisch begründete und an die Hochschuldidaktik angepasste Form von Design- Based Research vor. | 1. Auflage, 2024 | 9783837674248 | 35,00€ |


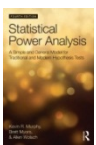
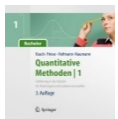
| Titel | Autor(en), Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis |
|---|-------------------------|--|-------------------|-------------------|--------|
|  <p>Qualitative Sozialforschung - Eine Einführung</p> | U. Flick | Dieses Buch führt entlang des Forschungsprozesses in die theoretischen Grundlagen, die methodischen Ansätze und ihre Anwendung ein. Vorgestellt werden die wichtigsten Methoden der Erhebung und Interpretation von Daten, präsentiert werden Interviews, Focus-Groups, Beobachtung, Ethnographie und Foto-, Film- und Videoanalysen ebenso wie Kodierung, Konversations- und Diskursanalyse sowie hermeneutische Verfahren. | 10. Auflage, 2007 | 978-3-499-55694-4 | 20,00€ |
|  <p>Einführung in die qualitative Sozialforschung</p> | P. Mayring | Diese Einführung gibt verständlich formuliert und kompakt Aufschluss über die komplexen Methoden: von der Einzelfallanalyse über die Feldforschung bis hin zur qualitativen Evaluationsforschung. | 7. Auflage, 2023 | 978-3-407-29601-6 | 21,00€ |
|  <p>Qualitative Bildungsforschung - Ein integrativer Ansatz</p> | D. Kergel | Die Einführung vermittelt das Basiswissen zu grundlegenden methodischen Zugängen der qualitativen Bildungsforschung. | 1. Auflage, 2018 | 978-3-658-18586-2 | 34,99€ |
|  <p>Qualitative Inhaltsanalyse. Methoden, Praxis, Umsetzung mit Software und künstlicher Intelligenz</p> | U. Kuckartz, S. Rädiker | Das Lehrbuch bietet eine methodisch fundierte, verständliche und anwendungsbezogene Anleitung zur inhaltsanalytischen Auswertung qualitativer Daten. Drei Varianten werden ausführlich vorgestellt: 1. die inhaltlich strukturierende, 2. die evaluative und 3. die typenbildende qualitative Inhaltsanalyse. | 6. Auflage 2024 | 9783779979128 | 22,00€ |
|  <p>Die Qualität qualitativer Daten - Manual für die Durchführung qualitativer Interviews</p> | C. Helfferich | Das Manual will den praktischen Nöten derjenigen abhelfen, die qualitative (narrative, problemzentrierte oder Leitfaden gestützte) Einzelinterviews für Forschungsprojekte oder im Rahmen von Qualifikationsarbeiten durchführen wollen. | 4. Auflage, 2011 | 978-3-531-17382-5 | 39,99€ |


| Titel | Autor(en), Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis |
|--|--------------------------|---|------------------|-------------------|--------|
|  Thematic Analysis - A Practical Guide | V. Braun, V. Clarke | Dieses Buch ist der maßgebliche Ansatz für die thematische Analyse und bietet eine leicht zugängliche und praktische Diskussion über die Durchführung von TA | 2021 | 978-1-4739-5324-6 | 48,60€ |
|  Delphi-Befragungen - Ein Arbeitsbuch | M. Häder | Dieses Buch ist Einführung in und Arbeitsbuch für die Durchführung von Delphi-Befragungen. Der Autor gibt Anleitungen für das adäquate Design der vier etablierten Befragungstypen. | 3. Auflage, 2014 | 978-3-658-01927-3 | 49,99€ |
|  Das Gruppendelphi-Verfahren - Vom Konzept bis zur Anwendung | M. Niederberger, O. Renn | Lehrbuch führt in die Grundlagen der Methode des Gruppendelphis ein und stellt dessen praktische Anwendung anschaulich und anhand von konkreten Forschungsprojekten dar. | 1. Auflage, 2018 | 978-3-658-18754-5 | 25,00€ |

2. Assessment, Test- und Fragebogenkonstruktion


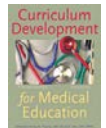


| Titel | Autoren, Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN10 | Preis |
|---|--|--|---------------------------------------|---------------|--------|
|  | T. Angelo, T Zakrajsek | Kompendium von vielen unterschiedlichen Prüfungsmethoden für unterschiedliche Prüfungs-Anforderungen. Bezieht sich nicht nur(aber auch) auf die medizinische Ausbildung | 3rd Edition, 2024 | 9781555425005 | 53,07€ |
|  | A. Oosterhof | This brief, inexpensive text focuses on how to write, construct, and use assessments in the classroom. It includes the development and use of written tests, informal assessments, portfolios, and performance assessments. | 4. Auflage, 2013 | 9780132414296 | 71,60€ |
|  | H. D. Mummendey, I. Grau | Das Buch beschreibt die Methode der Konstruktion klassischer Fragebogen. Einzelne Schritte der Fragebogenkonstruktion werden detailliert dargestellt und anhand eines ausführlichen Beispiels veranschaulicht. Schwierigkeiten wie z. B. Antworttendenzen werden besprochen. | 6., korrigierte Auflage, 2014 | 9783801725778 | 34,95€ |
|  | S. Kirchhoff, S. Kuhnt, P. Lipp, S. Schlawin | Alles zum Thema Fragebögen vom ersten bis zum letzten Schritt, mit Erfahrungsberichten – geeignet auch für den Erstkontakt mit dem Thema | 5. Auflage, 2010 | 9783531167886 | 32,99€ |
|  | M. Bühner | Das Buch gibt konkrete Anleitungen, wie Tests oder Fragebögen für die Praxis konstruiert, sowie verschiedene statistische Analysen angewandt werden können. | 4. korrigierte und erw. Auflage, 2021 | 9783868943269 | 39,95€ |
|  | G.A. Lienert, U. Raatz | Ein Standardwerk zur Entwicklung, Anwendung und Interpretation von psychologischen Tests. Jede wichtige Formel wird in einem Rechenbeispiel in ihrer praktischen Anwendung demonstriert. | 6. Auflage, 1998 | 9783621278454 | 40,99€ |

3. Statistische Auswertung





| Titel | Autoren, Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis | |
|---|--|---|---|--------------------------------------|---------------|--------|
|  | Discovering Statistics using IBM SPSS Statistics (→ gibt's auch für SAS und R) | A. Field | Andy Field erklärt Statistik und die entsprechenden Auswertungsprogramme Schritt für Schritt mit etwas gewöhnungsbedürftigen, aber sehr anschaulichen Beispielen. | 6. Auflage, 2024 | 9789351500827 | 68,55€ |
|  | Statistical Power Analysis: A Simple and General Model for Traditional and Modern Hypothesis Tests | K.R, Murphy, B. Myors, A. Wolach | 112 Seiten über statistische Teststärke, Neuauflage | 5. Auflage, März 2023 | 9781848725881 | 64,80€ |
|  | Statistik ohne Angst vor Formeln Das Studienbuch für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler | A. Quatember | Grundlagen von statistischen Verfahren: Statistik für die, die mit Mathematik noch nie so viel anfangen konnten. Das Buch „führt“ mit vielen Beispielen und online-Tabellen durch die Thematik; all, what an educated citizen should know about statistics! | 6. aktualisierte Auflage, 2020 | 9783863267452 | 24,95€ |
|  | Statistik für Human- und Sozialwissenschaftler | J. Bortz, Ch. Schuster | Statistik pur! Viele mathematische Ableitungen und Definitionen, dafür sehr genau und detailliert. | 7. Auflage, Sonderausgabe 2016 | 9783662503737 | 49,99€ |
|  | Quantitative Methoden 1 - Einführung in die Statistik für Psychologen und Sozialwissenschaftler | B. Rasch, M. Friese, W. J. Hofmann, E. Naumann | Anwendungsbezogen und verständlich werden hier die Inhalte der Vorlesungen Quantitative Methoden, Statistik oder Methodenlehre erklärt. Band 1 umfasst die Themen deskriptive Statistik, Grundzüge der Inferenzstatistik und den t-Test sowie Zusammenhangsmaße und Regression. | 5. Auflage, 2021 | 9783662632819 | 17,99€ |
|  | Quantitative Methoden 2 - Einführung in die Statistik für | . Rasch, M. Friese, W. J. Hofmann, | Anwendungsbezogen und verständlich werden hier die Inhalte der Vorlesungen Quantitative Methoden, Statistik oder Methodenlehre erklärt. In Band 2 dreht sich alles rund um die | 5. Auflage, 2021 | 9783662632833 | 17,99€ |




| Titel | Autoren, Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis | |
|---|--|---|---|---------------------|---------------|--------|
| Psychologen und Sozialwissenschaftler | E. Naumann | Varianzanalyse (ein-/zweifaktorielle, mit Messwiederholung) sowie zu Verfahren für Rang- bzw. Nominaldaten. | | | | |
|  | Beurteilerübereinstimmung und Beurteilerreliabilität - Methoden zur Bestimmung und Verbesserung der Zuverlässigkeit von | M. Wirtz, F. Caspar | Das Buch liefert einen Überblick über Methoden zur Bestimmung der Übereinstimmung und der Reliabilität zwischen Beurteilern. Es zeigt auf, welche Entscheidungskriterien für die Wahl der geeigneten Kenngrößen maßgebend sind. | 1. Auflage, 2002 | 9783801716462 | 29,95€ |
| Einschätzungen mittels Kategoriensystemen und Ratingskalen | | | | | | |



4. Literatur zu angrenzenden Bereichen

| Titel | Autoren, Hrsg. | Beschreibung | Auflage, Jahr | ISBN | Preis |
|---|--|---|-------------------------------------|---------------|---------|
|  Medizindidaktik - Für eine kompetenzorientierte, praxisrelevante und wissenschaftlich fundierte Ausbildung | Götz Fabry | Dieses Werk bietet sich als ideale Unterstützung bei der Planung, Umsetzung und Evaluation von Lehre in der Medizin an. - Starke Praxisorientierung durch zahlreiche konkrete Anwendungsbeispiele - Konsequente Evidenzbasierung durch umfassende Einbeziehung von wissenschaftlichen Studienergebnissen - Durchgehend didaktische Kapitelgestaltung: Einführung; Werkzeugkästen; Zusammenfassung, Fallbeispiele | 2. Auflage, 2022 | 9783456858524 | 60,00€ |
|  Curriculum Development for Medical Education: A Six-Step Approach | D.E. Kern et. al. | Regelwerk zur Entwicklung medizinischer Curricula | 3. Auflage, 2015 | 9781421418520 | 37,47€ |
|  Handbuch Bildungsforschung | R. Tippelt, B. Schmidt-Hertha | Das Handbuch Bildungsforschung repräsentiert Stand und Entwicklung der Bildungsforschung - ein national wie international stark gewachsener Forschungsbereich. | 4. Auflage, 2018 | 9783531199801 | 249,99€ |
|  International Handbook of Research in Medical Education | G. Norman, C. van der Vleuten, D. Newble | Review of current research findings and contemporary issues in health sciences education. The orientation is towards research evidence as a basis for informing policy and practice in education. | 1. Auflage (reprint original), 2012 | 9789401039048 | 641,99€ |

Zeitschriften

| Cover, Link | Titel, Beschreibung | Frequenz | Impact Factor (JIF) |
|---|--|--|---------------------|
|  | <u>Academic Medicine</u> is the official, peer-reviewed journal of the Association of American Medical Colleges. The journal serves as an international forum for the exchange of ideas, information, and strategies to address the major challenges facing the academic medicine community as it strives to carry out its missions in the public interest. The journal's areas of focus include: education and training issues; health and science policy; institutional policy, management, and values; research practice; and clinical practice in academic settings. | 12 Ausgaben pro Jahr | 5.3 |
|  | <u>Advances in Health Sciences Education</u> is a forum for scholarly and state-of-the art research into all aspects of health sciences education. It will publish empirical studies as well as discussions of theoretical issues and practical implications. The primary focus of the Journal is linking theory to practice, thus priority will be given to papers that have a sound theoretical basis and strong methodology. | 4 Ausgaben pro Jahr | 4.0 |
|  | <u>BMC Medical Education</u> is an open access, peer-reviewed journal that considers articles in relation to the training of healthcare professionals, including undergraduate, postgraduate and continuing education. The journal has a special focus on curriculum development, evaluations of performance, assessment of training needs and evidence-based medicine. BMC Medical Education is part of the BMC series which publishes subject-specific journals focused on the needs of individual research communities across all areas of biology and medicine. We offer an efficient, fair and friendly peer review service, and are committed to publishing all sound science, provided that there is some advance in knowledge presented by the work. | | 2.7 |
|  | <u>GMS Journal for Medical Education</u> (GMS J Med Educ) – vormals GMS Zeitschrift für Medizinische Ausbildung – ist das offizielle Publikationsorgan der GMA und veröffentlicht wissenschaftliche Artikel aus dem gesamten Bereich der Aus-, Weiter und Fortbildung in Humanmedizin, Zahnmedizin, Tiermedizin, Pharmazie und den Gesundheitsberufen. Eingereicht werden können Forschungs- und Übersichtsarbeiten, Projektberichte, Kurzbeiträge sowie Diskussionsbeiträge und Kommentare | Regelmäßig, mindestens vier Ausgaben pro Jahr. | 1.6 |

| Cover, Link | Titel, Beschreibung | Frequenz | Impact Factor (JIF) |
|---|---|----------------------|---------------------|
|  | <p><u>Medical Education</u> seeks to be the pre-eminent journal in the field of education for health care professionals, and publishes material of the highest quality, reflecting world wide or provocative issues and perspectives.</p> <p>The journal welcomes high quality papers on all aspects of health professional education including:</p> <ul style="list-style-type: none"> • undergraduate education • postgraduate training • continuing professional development • interprofessional education | 12 Ausgaben pro Jahr | 4.9 |
|  | <p><u>Medical Education Online</u> is a peer-reviewed international Open Access journal for disseminating information on the education and training of physicians and other health care professionals. It was launched in 1996 as the first ever freely available online journal in the field of medical education and has since then grown to become a highly ranked source of information in this area, with indexing in PubMed/MEDLINE and inclusion in NIH's digital archive of biomedical and life sciences journal literature, PubMed Central. As of 2010, MEO is published by Co-Action Publishing who also provides free access to the valuable archive.</p> | | 3.6 |
|  | <p><u>Medical Teacher</u> is the journal of the Association for Medical Education in Europe, an international association for all involved with medical and healthcare professions education.</p> <p>Medical Teacher addresses the needs of teachers and administrators throughout the world involved in training for the health professions. This includes courses at basic and post-basic levels as well as the increasingly important area of continuing education. Medical Teacher provides accounts of new teaching methods, guidance on structuring courses and assessing achievement, and serves as a forum for communication between medical teachers and those involved in general education.</p> <p>The journal features reports of innovation and research in medical education, case studies, survey articles, practical guidelines, reviews of current literature and book reviews. All articles are peer reviewed.</p> | 12 Ausgaben pro Jahr | 3.3 |

| Cover, Link | Titel, Beschreibung | Frequenz | Impact Factor (JIF) |
|---|--|---------------------|---------------------|
|  | <u>Teaching and Learning in Medicine</u> serves as an international forum for scholarly, state-of-the-art research on the purposes and processes of teaching and learning as they relate to the education of medical professionals. Its international scope acknowledges that there is a common challenge faced by all medical teachers--fostering the acquisition and maintenance of usable knowledge and skills in a broad, highly complex, and constantly changing clinical science--and that a common base of theory will contribute to meeting that challenge. The journal addresses practical issues and provides the analysis and empirical research needed to facilitate decision making about medical education by administrators, teachers, and learners. Its coverage includes applied educational research that is methodologically sound, practical, and useful to the teaching of medicine; editorials, analyses, and reviews of literature regarding the conduct of medical education; and basic research concerning the foundations of medical education. | 4 Ausgaben pro Jahr | 2.1 |
|  | <u>The Clinical Teacher</u> is the journal for clinicians who teach. It provides easy access to the latest research, practice and thinking in medical education presented in a readable, stimulating and practical style. There are sections on specific teaching approaches, a digest of the latest research published in Medical Education and other relevant journals, reports of innovative thinking and advances in practical teaching from around the world, and expert community and discussion on challenging and controversial issues in today's clinical education. | 6 Ausgaben pro Jahr | 1.5* |

* This value is calculated using ResearchGate data and is based on average citation counts from work published in this journal. The data used in the calculation may not be exhaustive.

→ Falls Sie weitere Bücher und/oder Zeitschriften zum Thema Methodik der Ausbildungsforschung bzw. medizinische Ausbildungsforschung kennen, bitten wir Sie um eine kurze Mitteilung an Achim Schneider (Tel.: 0731/50-33684, Mail: achim.schneider@uni-ulm-de).