

1. Record Nr.	UNISA996466823303316
Titolo	Phenomenological Aspects of Supersymmetry [[electronic resource]] : Proceedings of a Series of Seminars Held at the Max-Planck-Institut für Physik Munich, FRG, May to November 1991 // edited by Wolfgang Hollik, Reinhold Rückl, Julius Wess
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 1992
ISBN	3-540-47281-9
Edizione	[1st ed. 1992.]
Descrizione fisica	1 online resource (VII, 332 p. 24 illus.)
Collana	Lecture Notes in Physics, , 0075-8450 ; ; 405
Disciplina	539.7/25
Soggetti	Elementary particles (Physics) Quantum field theory Mathematical physics Elementary Particles, Quantum Field Theory Theoretical, Mathematical and Computational Physics
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	The supersymmetric standard model -- The Higgs sector of the minimal supersymmetric model -- Mass spectra of supersymmetric particles and experimental bounds -- Cosmological constraints on supersymmetric models -- Production and decay of supersymmetric particles at future colliders -- Supersymmetry searches using high energy photon beams -- Rare decays, heavy top and minimal supersymmetry -- Supersymmetric quantum effects on electroweak precision observables -- Radiative corrections in the supersymmetric Higgs sector -- The upper limit of the light Higgs Boson mass in the minimal supersymmetric model -- The standard model with minimal dynamical electroweak symmetry breaking -- The minimal supersymmetric standard model with dynamical electroweak symmetry breaking.
Sommario/riassunto	Although the Standard Model of strong and electroweak interactions describes particle physics phenomena up to the vector boson mass scale very well, it is in general believed that it is not the ultimate

theory. The aim of this series of seminars was to initiate discussions between field theorists and phenomenologically oriented high energy physicists on the observable consequences of the concept of SUSY. The subjects covered by the individual contributions include an introduction to the basic features of SUSY models, in particular the minimal supersymmetric Standard Model, followed by discussions of the theoretical predictions and experimental findings on the particle content and mass spectra, cosmological consequences, indirect manifestations through quantum effects, radiative corrections in the supersymmetric Higgs sector, and the concept of dynamical electroweak symmetry breaking in the context of SUSY. These topics are treated at a level appropriate for advanced students. However, the book should also be useful for teachers and researchers.

2. Record Nr.	UNINA9910563022003321
Autore	Gassen Joachim
Titolo	Datenbankgestützte Rechnungslegungspublizität : Ein Beitrag zur Evolution der Rechnungslegung / Bernhard Pellens, Roland Gabriel, Joachim Gassen
Pubbl/distr/stampa	Frankfurt a.M. , : PH02, 2018 2018, c2000
Edizione	[1st, New ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (314 p.) : , EPDF
Collana	Bochumer Beitrage zur Unternehmensfuhung ; 59
Soggetti	Budgeting & financial management Information technology: general issues Enterprise software
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Peter Lang GmbH, Internationaler Verlag der Wissenschaften
Nota di contenuto	Aus dem Inhalt: Theorie der Rechnungslegung als Meßlatte fur eine normative Analyse - Rechnungslegungspublizität im internationalen Vergleich - Eignung der bestehenden Publizitätssysteme zur Generierung von Marktprozessen - Entwurf eines datenbankbasierten Publizitätssysteme - Marktwirtschaftliche Auswirkungen einer

datenbankgestutzten Unternehmenspublizität.

Sommario/riassunto

Rechnungslegung und Publizität stehen vor neuen Herausforderungen. Vor allem den Kapitalmarkt sollen sie mit entscheidungsrelevanten Informationen versorgen. In dieser Arbeit wird untersucht, inwiefern die bestehenden Strukturen dieser Aufgabe gerecht werden. Basierend auf der Unmöglichkeit, eine perfekte Rechnungslegungspublizität theoretisch abzuleiten, werden grundlegende Änderungen in dem Prozeß der Datengewinnung und Präsentation vorgeschlagen, welche die Evolution der Rechnungslegung durch konkurrierende Konzepte erleichtern sollen. Die Modifikationen führen zur Verlagerung weg von der monodimensionalen, zeitgebundenen Berichtspublizität hin zu einer mehrdimensionalen, zeitkontinuierlichen Datenbankpublizität. Hierfür wird eine exemplarische Client-Server-Umsetzung beschrieben.
