

1. Record Nr.	UNISA996465779103316
Titolo	Artificial Intelligence in Medicine [[electronic resource]] : 8th Conference on Artificial Intelligence in Medicine in Europe, AIME 2001 Cascais, Portugal, July 1-4, 2001, Proceedings / / edited by Silvana Quaglini, Pedro Barahona, Steen Andreassen
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 2001
ISBN	3-540-48229-6
Edizione	[1st ed. 2001.]
Descrizione fisica	1 online resource (XIV, 469 p.)
Collana	Lecture Notes in Artificial Intelligence ; ; 2101
Disciplina	610/.285/63
Soggetti	Artificial intelligence Medicine Optical data processing Information storage and retrieval Application software Health informatics Artificial Intelligence Biomedicine, general Image Processing and Computer Vision Information Storage and Retrieval Information Systems Applications (incl. Internet) Health Informatics
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.
Nota di contenuto	Mediated Agent Interaction -- On Articulation and Localization - Some Sociotechnical Issues of Design, Implementation, and Evaluation of Knowledge Based Systems -- Prototype Selection and Feature Subset Selection by Estimation of Distribution Algorithms. A Case Study in the Survival of Cirrhotic Patients Treated with TIPS -- Detection of Infectious Outbreaks in Hospitals through Incremental Clustering -- Mining Data from a Knowledge Management Perspective: An Application to Outcome Prediction in Patients with Resectable

Hepatocellular Carcinoma -- Discovering Associations in Clinical Data: Application to Search for Prognostic Factors in Hodgkin's Disease -- Visualisation of Multidimensional Data for Medical Decision Support -- A clustering-based constructive induction method and its application to rheumatoid arthritis -- Improving Identification of Difficult Small Classes by Balancing Class Distribution -- Credal Classification for Dementia Screening -- Evaluation of Prognostic Factors and Prediction of Chronic Wound Healing Rate by Machine Learning Tools -- Making Reliable Diagnoses with Machine Learning: A Case Study -- A Classification-Tree Hybrid Method for Studying Prognostic Models in Intensive Care -- Combining Unsupervised and Supervised Machine Learning in Analysis of the CHD Patient Database -- Coronary Heart Disease Patient Models Based on Inductive Machine Learning -- Prediction of Protein Secondary Structures of All Types Using New Hypersphere Machine Learning Method -- Integrating Different Methodologies for Insulin Therapy Support in Type 1 Diabetic Patients -- Diagnosing Patient State in Intensive Care Patients Using the Intelligent Ventilator (INVENT) System -- A User Interface for Executing Asbru Plans -- Improving HISYS1 with a Decision Support System -- Diagnosis of Iron-Deficiency Anemia in Hemodialyzed Patients through Support Vector Machines Technique -- A Visual Tool for a User-Friendly Artificial Neural Network Based Decision Support System in Medicine -- Modeling of Ventricular Repolarisation Time Series by Multi-Layer Perceptrons -- Expert Knowledge and Its Role in Learning Bayesian Networks in Medicine: An Appraisal -- Improving the Diagnostic Performance of MUNIN by Remodelling of the Diseases -- Extended Bayesian Regression Models: A Symbiotic Application of Belief Networks and Multilayer Perceptrons for the Classification of Ovarian Tumors -- The Effects of Disregarding Test Characteristics in Probabilistic Networks -- Knowledge Acquisition and Automated Generation of Bayesian Networks for a Medical Dialogue and Advisory System -- Educational Tool for Diabetic Patients Based on Causal Probabilistic Networks -- NasoNet, Joining Bayesian Networks, and Time to Model Nasopharyngeal Cancer Spread -- Using time-oriented data abstraction methods to optimize oxygen supply for neonates -- Visual Definition of Temporal Clinical Abstractions: A User Interface Based on Novel Metaphors -- Using Temporal Probabilistic Knowledge for Medical Decision Making -- Temporal Issues in the Intelligent Interpretation of the Sleep Apnea Syndrome -- Generating Symbolic and Natural Language Partial Solutions for Inclusion in Medical Plans -- Using Part-of-Speech and Word-Sense Disambiguation for Boosting String-Edit Distance Spelling Correction -- Semantic Interpretation of Medical Language - Quantitative Analysis and Qualitative Yield -- Medical Knowledge Acquisition from the Electronic Encyclopedia of China -- Quantitative and Qualitative Approaches to Reasoning Under Uncertainty in Medical Decision Making -- Comparison of Rule-Based and Bayesian Network Approaches in Medical Diagnostic Systems -- Parts, Locations, and Holes — Formal Reasoning about Anatomical Structures -- Abductive Inference of Genetic Networks -- Interface of Inference Models with Concept and Medical Record Models -- Integrating Ripple Down Rules with Ontologies in an Oncology Domain -- Towards a Simple Ontology Definition Language (SOntoDL) for a Semantic Web of Evidence-Based Medical Information -- Knowledge Acquisition System to Support Low Vision Consultation -- Systematic Construction of Texture Features for Hashimoto's Lymphocytic Thyroiditis Recognition from Sonographic Images -- Dynamic Adaptation of Cooperative Agents for MRI Brain Scans Segmentation -- Numeric and Symbolic Knowledge Representation of Cortex Anatomy

Using Web Technologies -- Depth-Four Threshold Circuits for Computer-Assisted X-ray Diagnosis -- Management of Hospital Teams for Organ Transplants Using Multi-Agent Systems -- An AI-Based Approach to Support Communication in Health Care Organizations -- TAME Time Resourcing in Academic Medical Environments -- A Conceptual Framework to Model Chronic and Long-Term Diseases -- Modelling of Radiological Examinations with POKMAT, a Process Oriented Knowledge Management Tool -- A Multi-Agent System for Organ Transplant Co-ordination -- A Platform Integrating Knowledge and Data Management for EMG Studies -- Using ONCODOC as a Computer-Based Eligibility Screening System to Improve Accrual onto Breast Cancer Clinical Trials -- Using Critiquing for Improving Medical Protocols: Harder than It Seems -- Evaluating the Impact of Clinical Practice Guidelines on Stroke Outcomes -- Challenges in Evaluating Complex Decision Support Systems: Lessons from Design-a-Trial -- On the Evaluation of Probabilistic Networks -- Evaluation of a Case-Based Antibiotics Therapy Adviser.

Sommario/riassunto

This book constitutes the refereed proceedings of the 8th Conference on Artificial Intelligence in Medicine in Europe, AIME 2001, held in Cascais, Portugal in July 2001. The 31 revised full papers presented together with 30 posters and two invited papers were carefully reviewed and selected from 79 submissions. Among the topics addressed in their context on medical information processing are knowledge management, machine learning, data mining, decision support systems, temporal reasoning, case-based reasoning, planning and scheduling, natural language processing, computer vision, image and signal interpretation, intelligent agents, telemedicine, careflow systems, and cognitive modeling.

2. Record Nr.	UNINA9911019939303321
Titolo	AIChE equipment testing procedure [[electronic resource]] : continuous direct-heat rotary dryers : a guide to performance evaluation / / prepared by the Equipment Testing Procedures Committee
Pubbl/distr/stampa	Hoboken, N.J., : Wiley-Interscience, c2006
ISBN	1-282-77376-3 9786612773761 0-470-92477-2 0-470-92476-4
Edizione	[3rd ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (54 p.)
Disciplina	660.28426 660/.28426
Soggetti	Spray drying - Equipment and supplies - Evaluation
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (p. 42-43) and index.
Nota di contenuto	Continuous Direct-Heat Rotary Dryers: A Guide to Performance Evaluation; Table of Contents; 100.0 Purpose and Scope; 101.0 Purpose; 102.0 Scope; 200.0 Definitions and Description of Terms; 201.0 Dryer Description; 202.0 Description of Terms; 300.0 Test Planning; 301.0 Conditions; 302.0 Dryer Material and Heat Balances; 303.0 Test Preparation; 400.0 Instruments and Methods of Measurement; 401.0 Gas Temperature and Humidity; 402.0 Gas Flow; 403.0 Material Temperature and Moisture Content; 404.0 Material Flow and Cylinder Fillage; 405.0 Radiation and Convection Heat Losses 406.0 Miscellaneous Measurements500.0 Test Procedure; 501.0 Procedures; 600.0 Computation of Results; 601.0 Material Balances; 602.0 Gas Flow and Heater Output; 603.0 Heat Balance and Gas Flow; 604.0 Cylinder Fillage and Time-of-Passage; 605.0 Dryer Power Consumption; 700.0 Interpretation of Results; 701.0 Material, Moisture and Energy Balances; 702.0 Volumetric Heat Transfer Performance; 800.0 Appendix; 801.0 Nomenclature; 802.0 Sample Problem-SI Units; 803.0 Sample Problem-English Units; 804.0 General References
Sommario/riassunto	The newest edition of the AIChE® manual to continuous direct-heat

rotary dryersContinuous Direct-Heat Rotary Dryers, Third Edition is the latest text in the AIChE® Equipment Testing Procedure series. This new edition continues to provide chemical engineers, plant managers, and other professionals in the chemical process industries with helpful advice about performance evaluation. This text is an indispensable procedural guide with universal applications. With test results computed in both conventional and SI units, this handy resource provides standardized methods, real-w

3. Record Nr.	UNINA9911046019903321
Autore	Hahn Rebekka
Titolo	Dass dir das Leben gelinge – Werte und Zugehörigkeit im Kontext von Familie, Migration und Glaube : Eine biographieanalytische Studie / / Rebekka Hahn
Pubbl/distr/stampa	Leverkusen, : Verlag Barbara Budrich, 2025 2025, c2026
ISBN	3-8474-3412-8 9783847433507
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (398 pages)
Collana	Schriftenreihe der DGfE-Kommission Qualitative Bildungs- und Biographieforschung
Soggetti	biographical research Biographieforschung Jugend youth Familie family migration Migration religion Religion values Werte belonging Zugehörigkeit Biografieforschung

Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Dank 1 Einleitung Teil I: Theorie und Forschungsstand 2 Biographien im Spiegel von Werten und Zugehörigkeiten 2.1 Biographie Werte Zugehörigkeit: Eine Verhältnisbestimmung 2.1.1 Biographie 2.1.2 Werte 2.1.3 Zugehörigkeit 2.2 Selbst sein: Biographie als Selbstentwurf 2.2.1 Die Welt mit anderen Augen sehen: Soziale Vorstellungsschemata der Moderne 2.2.2 Zu sich selbst kommen: Eine Frage des findens oder erfindens? 2.2.3 Im Dialog sein und werden 2.3 Gut leben: Biographie als Lebensentwurf 2.3.1 Was ist gut – für mich? 2.3.2 Das ganze gute Leben 2.3.3 Sinn und Glück als Zieldimensionen des guten Lebens: Annäherung ohne Wegbeschreibung 3 Freikirchliche Russlanddeutsche: Versuch eines Gruppenporträts 3.1 Perspektiven der Migration 3.1.1 Zur Gruppe(nkonstruktion) der Russlanddeutschen 3.1.2 Aushandlungen von Zugehörigkeit im Kontext der Migration und Integration 3.1.3 Bedeutung der familialen Migrationsgeschichte für die Biographien der zweiten Generation 3.2 Perspektiven des Glaubens 3.2.1 Zur Verschränkung der Migrations- und Glaubensgeschichte der Russlanddeutschen 3.2.2 (Be-)Gründungsstrukturen russlanddeutscher Freikirchen 3.2.3 Forschungsperspektiven auf russlanddeutsche Freikirchen und ihre Mitglieder 3.2.4 Grundzüge der Glaubenspraxis und Lebensführung freikirchlicher Russlanddeutscher 4 Zwischenfazit und Fragestellungen Teil II: Empirische Studie 5 Methodologie und Methode 5.1 Qualitativ-rekonstruktive Sozialforschung 5.2 Biographieforschung 5.3 Biographisch-narratives Interview 5.4 Methodische Umsetzung im Forschungsprozess: Vorbereitung und Planung 5.4.1 Nähe und Distanz 5.4.2 Feldzugang 5.4.3 Zusammensetzung des Samples 5.5 Methodische Umsetzung im Forschungsprozess: Erhebung 5.5.1 Raum und Zeit 5.5.2 Erzählaufforderung 5.5.3 Interviewverlauf 5.5.4 Aufbereitung der Daten 5.5.5 Auswahl der Fälle für die Auswertung 5.6 Methodische Umsetzung im Forschungsprozess: Auswertung 5.6.1 Das Integrative Basisverfahren im method(olog)ischen Überblick 5.6.2 Forschungsgegenständliche und methodische Analyseheuristiken 5.6.3 Verfahrensschritte der Einzelfallanalyse 5.6.4 Ordnungsstruktur der fallvergleichenden Betrachtung 6 Biographische Kurzporträts 7 Falldarstellungen 7.1 Julia Neumann 7.2 Lea Berger 7.3 Josephine Altstätter 7.4 Anne Brandt Teil III: Darstellung und Diskussion der Ergebnisse 8 Fallübergreifende Muster 8.1 Genese und Bearbeitung von biographischer Spannung in der Adoleszenz 8.2 Muster der Verhältnismoderation von Autonomie und Verbundenheit 8.2.1 Ambivalenz 8.2.2 Aufschub 8.2.3 Ausgeglichenheit 8.3 Verschränkungen zwischen den Mustern 8.3.1 Modus der zaudernden Abgrenzung 8.3.2 Modus der widerständigen Anpassung 8.3.3 Modus des Aufschubs 8.3.4 Modus der Vereinseitigung 8.3.5 Modus der Vermittlung 8.4 Bedingungskonstellationen für die Genese und Bearbeitung biographischer Spannung 8.4.1 Bedingungskonstellationen für die Genese von biographischer Spannung 8.4.2 Bedingungskonstellationen für die Bearbeitung von biographischer Spannung 9 Diskussion der Ergebnisse 9.1 Resonanztheoretische Überlegungen zur Beziehungsförmigkeit des guten Lebens 9.2 Selbstwerdung: Im Dialog die eigene Stimme entwickeln 9.2.1 Ankunft: „die besten Zeiten meines Lebens“ 9.2.2 Anspannung: „es war jetzt

auch nicht alles schlecht“ 9.2.3 Anverwandlung: „weil ich selber weiß, wie schön das ist“ 9.3 Selbstüberschreitung: Was dem Leben Wert gibt 9.3.1 Familie: „bis zum Schluss wusste man, das ist das einzige, was hält“ 9.3.2 Glaube: „und jeder erfährt Gott anders“ 10
Schlussbetrachtung 10.1 Biographie und Zugehörigkeit 10.1.1 Zugehörigkeit als Träger von Werten und Wert an sich 10.1.2 Zugehörigkeit als biographische Herausforderung 10.1.3 Zugehörigkeit als relationale Praktik 10.2 Biographie und Werte 10.2.1 Weitergabe und Wandel von Werten in der Adoleszenz 10.2.2 Spätmoderne Leitwerte für die Lebenserzählung und Lebensführung 10.3 Reflexion des theoretisch-method(olog)ischen Ansatzes: Potenzial und Ausblick 10.3.1 Iterative Verschränkung und Verdichtung von Interpretation und Theoretisierung 10.3.2 Überlegungen zur Ko-Konstruktion biographischen Sinns im narrativen Interview 10.3.3 Erweiterung des biographieanalytischen Zugangs um mehrgenerationale Perspektiven 10.3.4 Geltungsbereich der gewonnenen Erkenntnisse Literatur Eingangszitate Quellenverzeichnis Anhang Tabellen Transkriptionsnotation

Sommario/riassunto

Wie stellen sich junge Menschen ein gutes, gelingendes Leben vor und welche Rolle spielen Zugehörigkeiten dabei? Das Buch untersucht die Entstehung und lebensgeschichtliche Entwicklung von Werten unter Bedingungen von Mehrfachzugehörigkeit. Anhand biographisch-narrativer Interviews mit jungen Frauen aus freikirchlichen russlanddeutschen Familien zeigt Rebekka Hahn, wie Heranwachsende sich zu den Wertvorstellungen ihrer unterschiedlichen sozialen Bezüge ins Verhältnis setzen und dabei zu eigenen Selbst- und Lebensentwürfen gelangen. How do young people imagine a good, successful life, and what role does their sense of belonging play in this? This book examines the emergence and biographical development of values under conditions of multiple affiliations. Using biographical narrative interviews with young women from Free Church Russian-German families, Rebekka Hahn shows how adolescents relate to the values of their different social contexts and thereby arrive at their own concepts of self and life.
