

1. Record Nr.	UNINA9910412959703321
Titolo	Design and information technology : the proceedings of the Design and Information Technology section of an international conference on design policy held at the Royal College of Art, London, 20-23 July 1982 : a conference organised by the Department of Design Research at the Royal College of Art in collaboration with the Design Research Society and The Design Council / edited by Richard Langdon, George Mallen
Pubbl/distr/stampa	London, : Design Council, 1984
ISBN	0-85072-148-2
Descrizione fisica	71 p. : ill. ; 30 cm
Collana	Design policy ; 6
Locazione	DARPU
Collocazione	D 1007 CAN
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

2. Record Nr.	UNINA9910260628303321
Autore	Dowla Farid U.
Titolo	Solving problems in environmental engineering and geosciences with artificial neural networks // Farid U. Dowla and Leah L. Rogers
Pubbl/distr/stampa	[Piscataqay, New Jersey] : , : IEEE Xplore, , [2003] Cambridge, Massachusetts : , : MIT Press, , c1995
ISBN	0-585-34101-X
Descrizione fisica	1 online resource (x, 239 p.) : ill., maps ;
Altri autori (Persone)	RogersLeah L
Disciplina	550/.285
Soggetti	Earth sciences - Data processing Environmental engineering - Data processing Neural networks (Computer science) Geology - General Geology Earth & Environmental Sciences
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 and index.
Sommario/riassunto	Artificial Neural Networks (ANNs) offer an efficient method for finding optimal cleanup strategies for hazardous plumes contaminating groundwater by allowing hydrologists to rapidly search through millions of possible strategies to find the most inexpensive and effective containment of contaminants and aquifer restoration. ANNs also provide a faster method of developing systems that classify seismic events as being earthquakes or underground explosions. Farid Dowla and Leah Rogers have developed a number of ANN applications for researchers and students in hydrology and seismology. This book, complete with exercises and ANN algorithms, illustrates how ANNs can be used in solving problems in environmental engineering and the geosciences, and provides the necessary tools to get started using these elegant and efficient new techniques. Following the development of four primary ANN algorithms (backpropagation, self-organizing, radial basis functions, and hopfield networks), and a discussion of important issues in ANN formulation (generalization properties,

computer generation of training sets, causes of slow training, feature extraction and preprocessing, and performance evaluation), readers are guided through a series of straightforward yet complex illustrative problems. These include groundwater remediation management, seismic discrimination between earthquakes and underground explosions, automated monitoring for acoustic and seismic sensor data, estimation of seismic sources, geospatial estimation, lithologic classification from geophysical logging, earthquake forecasting, and climate change. Each chapter contains detailed exercises often drawn from field data that use one or more of the four primary ANN algorithms presented.

3. Record Nr.	UNINA9910163132803321
Autore	Stamm Ingo
Titolo	Das Menschenrecht auf soziale Sicherheit : Sozialpolitisches Handeln am Beispiel Deutschlands und Finnlands // Ingo Stamm
Pubbl/distr/stampa	Köln, : Herbert von Halem Verlag, 2015
ISBN	3-7445-0933-8 3-86496-762-7
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (162 pages)
Disciplina	368.400943
Soggetti	Arbeitslosensicherungssystem Arbeitslosigkeit Arbeitsmarkt Arbeitsmarktpolitik Erklärung der Menschenrechte Finnland Hartz IV Menschenbild Menschenrechte Menschenwürde Objektive Hermeneutik Rechtssoziologie Soziale Sicherheit Sozialpolitik Sozialsystem Standardisierung UN-Sozialpakt konservatives Sozialsystem

Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	[1. Auflage]
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Sommario/riassunto	<p>Welchen Einfluss haben die sozialen Menschenrechte auf den heutigen Sozialstaat? Dieser Frage geht Ingo Stamm in seiner rechtssoziologischen Studie nach. Obwohl die Menschenrechte seit der Verabschiedung der Allgemeinen Erklärung der Menschenrechte in zahlreichen internationalen und supranationalen Verträgen verankert wurden, finden sie de facto kaum Beachtung. So auch das Recht auf soziale Sicherheit, wie es unter Artikel 9 des UN-Sozialpaktes festgeschrieben ist. Im Rahmen dieses Rechts legt der Autor seinen Fokus auf das Risiko Arbeitslosigkeit und analysiert das sozialpolitische Handeln in Deutschland und Finnland. Am Beispiel der gegenwärtigen Arbeitslosensicherungssysteme setzt er das dort vorgefundene Menschenbild in Kontrast zum Menschenbild der Menschenrechte. Hierfür untersucht er unter Anwendung der Objektiven Hermeneutik Dokumente aus beiden Ländern. Das Ergebnis zeigt, dass beide Länder, wenngleich auch in unterschiedlicher Intensität, arbeitslosen Personen weite Teile ihrer Autonomie entziehen, indem sie sie zu Erziehungsobjekten machen. Beide Staaten laufen dabei Gefahr, das Autonomieversprechen der sozialen Menschenrechte zu missachten. Mit der Fokussierung auf das Recht auf Einkommen in der Arbeitslosigkeit gewinnt die Studie an zusätzlicher Brisanz - wird doch in vielen europäischen Ländern im Zuge der aktivierenden Arbeitsmarktpolitik immer strenger eine Gegenleistung von den Leistungsempfangern der Sozialen Sicherheit gefordert bzw. werden Sanktionen gegen Bürger eingeleitet, die zu wenige arbeitsmarktrelevante Aktivitäten vorweisen können.</p>