

Neuerscheinungen = Nouveautés

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin.ch : Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von Electrosuisse, VSE = revue spécialisée et informations des associations Electrosuisse, AES**

Band (Jahr): **94 (2003)**

Heft 17

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

pellets. Die ausgezeichneten Pellets weisen einen sehr tiefen Wasser- und Aschegehalt, einen hohen Heizwert sowie einen geringen Abrieb auf. Swisspellets sind aus naturbelassenem Holz, ohne Zugabe von Presshilfsmitteln und werden in der Schweiz

hergestellt. Angeboten werden die Marke Swisspellets von Josef Bürli, 6130 Willisau, Tel. 041 970 18 64, sowie von der Konrad Keller AG, 8476 Unterstammheim, Tel. 052 745 11 12. – Quelle: Holzenergie Schweiz, info@holzenergie.ch



energieschweiz
 Infoline: 031 323 22 44 / 0848 444 444
 www.energie-schweiz.ch / www.suisse-energie.ch

neuerscheinungen · nouveautés

«Faszination Elektro- und Informationstechnik»



Der VDE hat eine neue Informationsbroschüre über Studium und Beruf auf dem Gebiet der Elektro- und Informationstechnik herausgegeben. Darin werden Studienschwerpunkte von A wie Automation über I für Informationstechnik bis M wie Mikroelektronik behandelt.

Die Broschüre zeigt verschiedene Studiengänge für angehende Elektroingenieure und -ingenieurinnen auf und beleuchtet die jeweiligen Vorteile von Universität, Fachhochschule und Berufssakademie. Neben den vielseitigen Tätigkeiten, die Absolventen der Elektro- und Informationstechnik wählen können – von Forschung über Produktion und Vertrieb bis hin zum Consulting – und Informationen zu momen-

tan gefragten Qualifikationen und Auslandstudium bietet der Prospekt auch nützliche Literaturtipps, Adressen und Links für Schüler und Studienanfänger.

Die Broschüre kann unter www.vde.com heruntergeladen oder kostenlos bestellt werden bei VDE-Öffentlichkeitsarbeit, D-60596 Frankfurt am Main, Tel. +49 69 6308 127 oder service@vde.com

Programmation orientée objets en C++

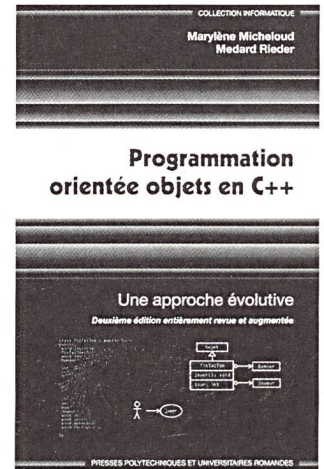
Une approche évolutive. De: Marylène Micheloud, Medard Rieder. Lausanne, EPFL, 2^e édition, 2002; 360 p., fig., ISBN 2-88074-361-3. Prix: broch. Fr. 62.–.

Très répandu dans l'industrie, le langage de programmation C++ demande solide assimilation des concepts de l'orientation objets afin d'être utilisé à bon escient. C'est le but que s'est fixé cet ouvrage, dont la grande originalité est de présenter à la fois les éléments classiques du langage C++ selon la norme ISO, les principes d'orientation objets appliqués à ce langage, ainsi qu'une introduction à la modélisation objets avec UML pour le développement d'applications C++.

La première partie de l'ouvrage fixe les bases du langage C++ avec la présentation des différents types, expressions, instructions, structures de con-

trôle, fonctions, espaces de noms et classes de stockage. Les concepts de la programmation orientée objets et ses caractéristiques C++ sont exposés dans la deuxième partie, qui aborde façon détaillée les notions de classe, objet, héritage, polymorphisme et gestion des exceptions, et donne un aperçu de la bibliothèque standard et de la STL. La troisième partie de l'ouvrage offre une introduction au développement d'applications orientées objets avec le langage de modélisation unifié UML, ainsi qu'un aperçu utilisation en analyse et conception orientée objets à travers une étude de cas. L'ensemble est présenté dans une forme simple

et précise, indépendamment de l'environnement de développement, et illustré de nombreux exemples.



veranstaltungen · manifestations

Schweizer Solarpreis 2003

12. September 2003

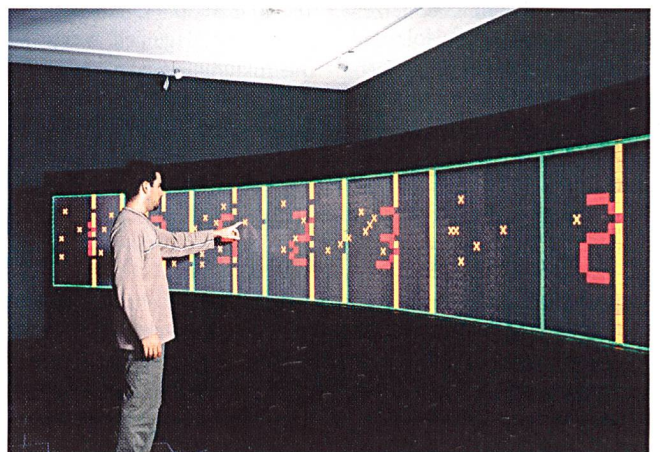
Am 12. September 2003 wird an der ETH Zürich der Schweizer Solarpreis 2003 von der Solar Agentur Schweiz verliehen. Die Preisverleihung steht unter dem Patronat des Bundesamts für Energie.

Prämiert werden die besten Gebäude und Anlagen, aber auch die innovativsten Personen und Institutionen. Informationen sind unter www.solaragency.org erhältlich. – Quelle: Solar Agentur Schweiz

BioWall auf Reisen

Im *Bulletin SEV/VSE* 11/2002 wurde ein rekonfigurierbares Informatikgewebe vorgestellt, das gewisse Eigenschaften biologischer Organismen wie etwa Wachstums- und Fehlertoleranz aufweist.

Am *International Workshop on Information Processing in Cells and Tissus* (8.–11.9.03, EPFL, Lausanne) und an der *Telecom 03* (12.–18.10.03, Genf) ist die BioWall der Öffentlichkeit zugänglich. – Info: <http://lslwww.epfl.ch/biowall>



Der lernfähige BioWall vermag sich u. a. selbst zu reparieren und zu replizieren.