

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **129 (2003)**

Heft Dossier ~~(10/03)~~ **Alternative Fahrzeugtechnologie**

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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.

INNOVATIVE FAHRZEUGTECHNOLOGIE

Sonderheft von tec21, der Fachzeitschrift für Architektur, Ingenieurwesen und Umwelt
Beilage zu tec21 Heft Nr. 46 vom 14. November 2003

ADRESSE DER REDAKTION

tec21, Staffelstrasse 12, Postfach 1267, 8021 Zürich
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70
E-Mail: tec21@tec21.ch, www.tec21.ch

KONZEPT UND REDAKTION

Aldo Rota (Fachartikel)
Anita Althaus (Produkte)
Lada Blazevic (Layout)
Titelbild und Bilder auf den Seiten 5, 6, 8, 9, 10: LB / Red.

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine / SEATU,
SA des éditions des associations techniques universitaires
Mainaustrasse 35, 8008 Zürich
Tel. 01 380 21 55, Fax: 01 388 99 81
E-Mail: seatu@smile.ch
Rita Schiess, Verlagsleitung, Hedi Knöpfel, Assistenz

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

ABONNEMENTSPREISE TEC21

Jahresabonnement Schweiz: Fr. 265.–
Jahresabonnement Ausland: Fr. 313.– / 209.– Euro
Jahresabonnement Studenten: Fr. 132.–
Ermässigte Abonnemente für Mitglieder BSA, Usic und ETH Alumni. Weitere auf Anfrage: Tel. 071 844 91 65

ABONNENTENDIENST TEC21

AVD Goldach, 9403 Goldach
Tel. 071 844 91 65, Fax 071 844 95 11
E-Mail: tec21@avd.ch, www.tec21.ch

EINZELBESTELLUNGEN

Einzelnummern von tec21 (Fr. 10.–) oder vom tec dossier Innovative Fahrzeugtechnologie (Fr. 10.–) sind bei der Redaktion zu beziehen:
Tel. 01 288 90 60, Fax: 288 90 70
E-Mail: tec21@tec21.ch, www.tec21.ch

INSERATE

Künzler-Bachmann Medien AG
Postfach, 9001 St. Gallen
Tel. 071 226 92 92, Fax: 071 226 92 93
E-Mail: info@kbmedien.ch, www.kbmedien.ch

DRUCK

AVD Goldach

AUFLAGE: 26 500

tec21 Abo bestellen: Tel. 071/844 91 65 oder:
www.tec21.ch/formular_abo1.html

Inhalt

- 5 Die GII – stets in Bewegung**
| Daniel Kündig |
- 6 Stellenwert der Technik**
| Christine Beerli |
- 8 Die GII – ein zuverlässiger Partner**
| Ruedi Noser |
- 9 Die GII – beispielhaft für Teamarbeit**
| Herbert Hediger |
- 11 Präsidenten der Ingenieure der Industrie GII**
- 12 Die Meilensteine der letzten 50 Jahre (1953 bis 2001)**
| Robert Guery |
- 16 Mögliche Konzepte für eine nachhaltigere individuelle Mobilität**
| Philipp Dietrich |
- 18 Hybridbauweisen im Automobilbau**
| Peter Furrer |
- 22 Wirtschaftliche Fertigung von Massenteilen in der spanlosen Umformtechnologie**
| Rudolf Lütthi |
- 24 Leichtbau mit Druckguss**
| Jörg Lagemann |
- 28 Bedeutung der Eisengusswerkstoffe im Automobilbau**
| Leopold Knierwallner |
- 30 Hochstrukturelles Kleben im Automobil-Rohbau**
| Bernd Burchardt |
- 34 Die Brennstoffzelle im Automobilbau am Beispiel HyCar**
| Diego Jaggi |
- 36 Der Traum vom idealen Schaum**
| Kai-Uwe Schmitt |
- 40 Le défi des systèmes d'entraînement de véhicules routiers**
| Daniel Favrat |
- 44 GII-Preis 2003**
- 54 Produkte**