

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **109 (1983)**

Heft 9

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.

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

109^e année

N° 9/83 28 avril 1983

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Organe officiel de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA), de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne),

des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)

et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC)

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements: av. de Cour 27, CH-1007 Lausanne, tél. (021) 47 20 98 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel, ing. EPFZ-SIA, rédacteur en chef

Walter Peter, ing. EPFL-SIA, rédacteur

François Neyroud, arch. SIA, collaborateur permanent

Impression:
Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

Photolitho:
Polygravia, Borde 28 bis
1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

Abonnements

Un an, Suisse Fr. 98.—
Un an, étranger Fr. 105.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.—
Prix du numéro, étranger Fr. 7.—

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et UTS.

Membres SIA: toutes communications concernant les abonnements sont à adresser exclusivement au Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes suisses (Bulletin technique de la Suisse romande), N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc. à:
Imprimerie La Concorde, case postale 330, 1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Siège central:
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich
Tél. (01) 251 24 50

Iva

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Numéro 15/83

Freiheit des Geistes — Zwänge der Wirtschaft? GEP-Vorlesung von Paul R. Jolles, Bern 405
Modal Analysis in Practice. By J. Peters, Leuven, R. Snoeys, Leuven and L. Van den Noortgate, Heverlee 409
Trends in the Numerical Analysis of Nonlinear Structural Problems. By Joop C. Nagtegaal, Palo Alto (USA) 413

Numéro 16/83

Ein Triumph der Technik? 421
Stabilisierung von Rutschungen mittels Ankern und Pfählen. Abschätzung baulicher Massnahmen. Von Jachen Huder, Zürich 422
Fünf Jahre Erfahrung mit der Norm SIA 191 «Boden- und Felsanker». Von Jachen Huder, Zürich, und Hans Georg Locher, Bern 425

Sommaire

Tableau des concours B 57

Carnet des concours B 58, 154

Congrès B 58

Expositions B 58

Editorial

La Suisse romande et la politique des transports, par Jean-Pierre Weibel 135

Actualité

Mythe et réalité aux CFF: le rapport Hayek 136

Physique du bâtiment

Projet de mesures sur le bâtiment administratif Collins à Glasgow, par Jürg Gass et Thomas Baumgartner 139

Vie de la SIA 142, B 59

Industrie et technique 143

Bibliographie 144, 147

Travaux à l'étranger

L'ingénierie au service de l'industrie suisse, par Roland Willomet 145

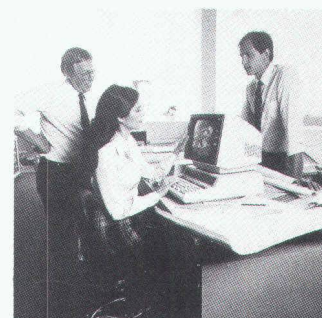
Gestion énergétique

Puissances de la nature et intelligence de l'homme, par Jean A. Dreyfus-Graf 148

EPFL B 59

Documentation générale B 59

Couverture



Système d'informatique personnel de Hewlett-Packard

Nous sommes actuellement dans une période de transition et l'on voit de plus en plus les ordinateurs personnels s'installer dans les bureaux d'architectes, d'ingénieurs ou même sur celui de la secrétaire pour effectuer le travail quotidien.

Dans cet état d'esprit, Hewlett-Packard a mis au point un ordinateur de table, le HP 86, qui puisse satisfaire à toutes les professions. Le système modulaire du HP 86 vous permettra de le faire évoluer en fonction de vos besoins et il grandira avec votre entreprise grâce aux nombreux périphériques et aux extensions de mémoire que vous pourrez lui adjoindre.

Des logiciels sont déjà prêts à vous aider. Ce sont des solutions standard qui peuvent être aisément adaptées à vos besoins particuliers. D'autre part, le HP 86 peut utiliser des solutions développées par des sociétés spécialisées telles que: gestion de stock, comptabilité, paie, topographie, béton, chauffage, et bien sûr le Visicalc Plus.®

Avec le module graphique, vous pourrez également réaliser des présentations en couleurs de diagrammes circulaires ou en barres, des schémas ou des transparents de texte. Vous pourrez choisir entre deux moniteurs vidéo, écran de 20 ou 30 cm, celui qui vous convient le mieux.

Informez-vous auprès de:

Hewlett-Packard (Schweiz) AG
Département ordinateurs personnels
Rue du Bois-du-Lan 7
1217 Meyrin 1
Tél. 022/83 11 11

Dans le prochain numéro:

Journées SIA 1983 à Lugano