Autor(en): **Cosandey, Maurice / Gunten, Hans von / Dubas, Pierre**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen**

Band (Jahr): **31 (1971)**

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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

Préface

16 auteurs se partagent les 10 publications de ce volume. Toutes émanent de spécialistes de langue anglaise. Elles traitent les problèmes les plus actuels de la construction des ponts tels que le comportement des tôles nervurées, l'influence des vibrations des bâtiments tours, la déformation de voiles minces et les recherches au sujet de poutres caissons courbes.

Nos plus vifs remerciements vont aux auteurs qui ont utilisé une partie importante de leur temps pour l'étude des problèmes de leur discipline en utilisant les nouveaux moyens expérimentaux et mathématiques à disposition. Ce faisant ils procurent à tous nos membres des idées pour la poursuite de recherches ou l'exploitation de données pratiques.

De nombreux lecteurs de nos Mémoires ont leur activité pratique dans l'industrie; nous serions heureux de recevoir des contributions de leur part de telle manière que nous puissions réaliser dans nos publications l'un des buts de notre Association qui est de développer la théorie et relier celle-ci avec la pratique.

Zurich, octobre 1971.

Le Président de l'AIPC:

Prof. MAURICE COSANDEY
Directeur de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Les Secrétaires Généraux:

Dr sc. techn. HANS VON GUNTEN
Professeur à l'Ecole Polytechnique Fédérale, Zurich

Dr sc. techn. PIERRE DUBAS
Professeur à l'Ecole Polytechnique Fédérale, Zurich

ANGELO POZZI
Professeur à l'Ecole Polytechnique Fédérale, Zurich

Vorwort

An den in diesem Band enthaltenen Arbeiten sind 16 Autoren mit insgesamt 10 Aufsätzen beteiligt. Sie sind durchweg in englischer Sprache abgefasst und behandeln weitere aktuelle Probleme des Massiv-, Stahl- und Brückenbaues, wie das Verhalten gerippter Bleche, den Einfluss von Schwingungen an turmartigen Bauwerken, die Verformung dünner Schalen, Untersuchungen an gekrümmten Kastenträgern, u. a. m.

Unser lebhafter Dank gilt allen Verfassern, die es sich angelegen sein liessen, unter bedeutendem Zeitaufwand die Probleme ihrer Fachrichtung mit den neuesten experimentellen und mathematischen Hilfsmitteln zu untersuchen und unseren Mitgliedern Anregung zu weiteren Forschungen und wertvollen praktischen Hinweisen zu liefern. Da sich unter unseren verehrten Lesern auch solche aus der industriellen Praxis befinden, möchten wir auch Herren aus diesen Gebieten einladen, sich mit Arbeiten zu beteiligen und dadurch, wie es unser Bestreben ist, ein vollendetes Gleichgewicht zwischen Theorie und Praxis zu schaffen.

Zürich, Oktober 1971.

Der Präsident der IVBH:

Prof. Maurice Cosandey
Direktor der Eidgenössischen Technischen Hochschule Lausanne

Die Generalsekretäre:

Dr. sc. techn. Hans von Gunten
Professor an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich

Dr. sc. techn. Pierre Dubas
Professor an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich

Angelo Pozzi
Professor an der Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich

Preface

In the present volume 16 autors with a total of 10 Proceedings have participated. All the said contributions originates from specialists in the English language. Among other subjects they are dealing with further actual problems both of steel structures and bridge engineering, such as the shear deformation of corrugated plates, the influence of damping in vibrating tower structures, the deformation of thin shells, the analysis of curved box girder bridges.

We wish to express our warmest thanks to the authors who have spent an important part of their time in order to treat the problems of their speciality by the most recent experimental and mathematical means, and thus to offer to our members the impulse for further investigations or to exploit the given valuable practical indications.

Considering that among our readers are many who are engaged in the practical side of industry, we invite them cordially to send in contributions so that we can realize in our publications one of the aims of our Association, which is to develop the theoretical side, and link it up with practical experience.

Zurich, October 1971.

The President of IABSE:

Prof. Maurice Cosandey
Director of the Swiss Federal Institute of Technology, Lausanne

The General Secretaries:

Dr. sc. techn. Hans von Gunten
Professor at the Swiss Federal Institute of Technology, Zurich

Dr. sc. techn. Pierre Dubas
Professor at the Swiss Federal Institute of Technology, Zurich

Angelo Pozzi
Professor at the Swiss Federal Institute of Technology, Zurich

Leere Seite
Blank page
Page vide