

Zeitschrift: IABSE bulletin = Bulletin AIPC = IVBH Bulletin
Band: 7 (1983)
Heft: B-26: IABSE bulletin

Vereinsnachrichten: Vancouver, BC, Canada, Sept. 3 - 7, 1984: 12th congress of IABSE

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.10.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



2. Vancouver, BC, Canada, Sept. 3-7, 1984

12th Congress of IABSE

12^e Congrès de l'AIPC

12. Kongress der IVBH

The Preliminary Invitation has been mailed in February 1983 to all IABSE members. Additional copies may be obtained at the Secretariat in Zurich.

Technical programme

It will include plenary sessions, seminars, poster sessions, film programme, technical tours.

The themes dealt with will be the following:

- Structural Design Process
- Engineering and Construction Management (big projects from different parts of the world)
- Structural Engineering in Extreme Environments (arctic regions and earthquake zones)

L'invitation préliminaire a été envoyée en février 1983 à tous les membres de l'AIPC. Des exemplaires supplémentaires peuvent encore être obtenus au Secrétariat à Zurich.

Programme technique

Il comprendra des séances plénières, séminaires, poster sessions, programme de films, tours techniques.

Les thèmes traités seront les suivants:

- processus du projet
- gestion de projet et de la construction (grands projets dans diverses parties du monde)
- structures de génie civil dans des conditions extrêmes (régions arctiques et zones sismiques)

Die Voreinladung wurde im Februar 1983 an alle IVBH Mitglieder verschickt. Zusätzliche Exemplare können beim Sekretariat in Zürich bezogen werden.

Technisches Programm

Es wird Plenarsitzungen, Seminare, Poster Sessions, Filmvorführungen und technische Besichtigungen enthalten.

Die zu behandelnden Themen sind die folgenden:

- Entwurfsprozess
- Management von Planung und Ausführung (Grossprojekte aus verschiedenen Teilen der Welt)
- Konstruktiver Ingenieurbau in extremen Verhältnissen (in arktischen Zonen und Erdbebengebieten)



- New Frontiers in Structural Engineering (innovative structures and for the 90's)
- Wind Effects on Structures
- Snow and Ice Effects on Structures
- Thermal Performance of Buildings
- Computer Aided Structural Engineering
- Transit Guideway Structures
- Developments in the Design and Construction of Steel Structures
- Developments in the Design and Construction of Reinforced and Prestressed Concrete Structures
- Developments in the Design and Construction of Wood Structures
- Health and Safety in Construction
- Topic of Concern in 1984

Introductory Report

The Introductory Report of the Congress will be available in September 1983 at the IABSE Secretariat. With 15 Introductory Notes of experts from 12 countries, it will introduce the themes and focus the contributions on particular areas of concern in each session.

Call for Papers

A call for papers is extended to the Congress participants. The contributions will relate to one of the themes *as presented in the Introductory Report*. A one page abstract, also containing author's name, title and theme concerned, should allow a first selection of original contributions by the Scientific Committee. It should be delivered before December 1st, 1983 to the Chairman of the Scientific Committee.

- nouvelles frontières du génie des structures (structures nouvelles et pour la fin du vingtième siècle)
- effets du vent sur les structures
- effets de la neige et de la glace sur les structures
- comportement thermique des bâtiments
- ordinateur et génie des structures
- structures des voies de communication
- développements dans la construction métallique: projet, calcul et exécution
- développements dans la construction en béton armé et précontraint: projet, calcul et exécution
- développements dans la construction en bois: projet, calcul et exécution
- prévention des accidents dans la construction
- thème d'actualité en 1984

Rapport Introductif

Le Rapport Introductif du Congrès sera disponible au Secrétariat de l'AIPC en septembre 1983 et contiendra 15 exposés d'introduction présentés par des spécialistes de 12 pays. Cet ouvrage introduira donc les thèmes et orientera les contributions spéciales à chaque thème.

Appel aux communications

Un appel aux communications est transmis aux futurs participants. Les contributions doivent se référer à l'un des *thèmes présentés dans le Rapport Introductif*. Le résumé d'une page, contenant le nom de l'auteur, titre et thème concerné, permettra la présélection de contributions originales par le Comité Scientifique. Le résumé sera envoyé au Président du Comité Scientifique avant le 1^{er} décembre 1983.

- Aufbruch zu neuen Grenzen im konstruktiven Ingenieurbau (neuartige Bauwerke und für die neunziger Jahre)
- Interaktion zwischen Tragwerk und Wind
- Wirkung von Schnee und Eis auf Tragwerke
- Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden
- Computergestützter konstruktiver Ingenieurbau
- Tragwerke in Schnellverkehrssystemen
- Fortschritte in Entwurf, Berechnung und Ausführung von Stahltragwerken
- Fortschritte in Entwurf, Berechnung und Ausführung von Stahlbeton- und Spannbeton-Tragwerken
- Fortschritte in Entwurf, Berechnung und Ausführung von Holzbauten
- Arbeitssicherheit im Bauwesen
- Aktuelles Thema des Jahres 1984

Einführungsbericht

Der Einführungsbericht wird im September 1983 beim Sekretariat der IVBH verfügbar sein. Experten aus 12 Ländern werden in 15 Einführungsreferaten die Themen vorstellen und die wesentlichen Fragen ansprechen.

Beiträge

Von Kongressteilnehmern werden Beiträge erwartet. Diese Beiträge sollen sich *auf Leitartikel des Einführungsberichtes beziehen*. Eine Zusammenfassung, nicht länger als eine Seite, die nebst dem Namen des Autors auch den Titel und das Thema enthält, dient dem wissenschaftlichen Komitee als Grundlage für eine Vorauswahl der Beiträge. Zusammenfassungen von geplanten Beiträgen sollten vor dem 1. Dezember 1983 dem Vorsitzenden des wissenschaftlichen Komitees zugestellt werden.