

Luxembourg, 9-11 September 1985: steel in buildings

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **IABSE bulletin = Bulletin AIPC = IVBH Bulletin**

Band (Jahr): **8 (1984)**

Heft B-29: **IABSE bulletin**

PDF erstellt am: **07.03.2021**

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.



2. Luxembourg, 9 – 11 September 1985 Steel in Buildings

L'acier dans le bâtiment

Stahl im Hochbau

IABSE and ECCS (European Convention for Constructional Steelwork) have decided to conduct a joint Symposium in Luxembourg from 9 to 11 September 1985. The theme will be «Steel in Buildings». The Symposium will be sponsored by the American Institute for Steel Construction (AISC) and the International Union of Architects (UIA).

This Symposium should inspire architects and engineers new views in approaching the design, conception and satisfactory performance of structural steel if they want to benefit from the new technologies and the latest developments achieved in the field of building construction in steel.

Five themes will be considered during the Symposium:

- Role of architects, consulting engineers and general contractors in the choice of building material
- Codes and Eurocodes – an advanced platform for structural design
- Facades and energy
- Composite steel-concrete construction
- Earthquake and steel buildings
Fire and steel buildings

The sessions will consist of contributions from invited experts as well as submitted articles. A poster session as well as a commercial exhibition will complete the technical programme. A competition will be opened to all architectural students worldwide on the following general topic:

«Will solar architecture open up new ways to use steel in buildings? Will it leave an impression on the architecture of tomorrow?»

Further information may be obtained from

IABSE Secretariat
ETH-Hönggerberg
CH-8093 Zurich, Switzerland
ECCS General Secretariat
Ave. Louise 326 – B. 52
B-1050 Bruxelles, Belgium

L'AIPC et la CECM (Convention Européenne de la Construction Métallique) ont décidé d'organiser en commun leur Symposium 1985. Il aura lieu à Luxembourg, du 9 au 11 septembre 1985, et aura pour thème «L'acier dans le bâtiment». Le Symposium est parrainé par l'Institut Américain pour la Construction Métallique (AISC) et l'Union Internationale des Architectes (UIA).

Ce Symposium devrait inspirer aux architectes et aux ingénieurs un état d'esprit avec lequel la conception et la réalisation de bâtiments devront être abordées si l'on veut mettre à profit les technologies et les progrès nouveaux qui ont été accomplis dans l'utilisation de l'acier pour le bâtiment.

Cinq thèmes seront étudiés pendant le Symposium:

- Rôle de l'architecte, de l'ingénieur-conseil et de l'entrepreneur général dans le choix du matériau de construction
- Codes et Eurocodes – une base avancée pour le projet de structures
- Façades et énergie
- Construction mixte acier-béton
- Séismes et bâtiments en acier
Feu et bâtiments en acier

Les séances combineront des contributions d'experts invités et des articles choisis sur la base d'un appel aux communications. Une «poster session» de même qu'une exposition technico-commerciale compléteront le programme technique. Un concours sera organisé à l'échelle mondiale pour tous les étudiants en architecture sur le thème:

«L'architecture solaire est-elle une nouvelle voie pour l'utilisation de l'acier dans le bâtiment? Laissera-t-elle une marque sur l'architecture de demain?»

D'autres renseignements peuvent être obtenus aux **Secrétariat de l'AIPC et au Secrétariat général de la CECM.**

Die IVBH und EKS (Europäische Konvention für Stahlbau) haben entschieden, vom 9. bis 11. September 1985 in Luxemburg ein gemeinsames Symposium durchzuführen. Das Thema heisst «Stahl im Hochbau». Das Symposium wird mit der Unterstützung vom Amerikanischen Institut für Stahlbau (AISC) und von der Internationalen Architekten Union (UIA) organisiert.

Das Symposium soll auf verschiedenste Art Architekten und Ingenieure ansprechen und Anregungen für die Entwurfs- und Konstruktionsarbeit mit Stahl und die Verbesserung der Leistungsfähigkeit geben. Das Ziel ist, zur Anwendung neuester anerkannter Erkenntnisse und Erfahrungen mit Stahl im Hochbau zu ermuntern.

Fünf Themen werden während des Symposiums behandelt:

- Die Rolle des Architekten, des beratenden Ingenieurs und des Generalunternehmers in der Phase der Baustoffwahl
- Normen und Eurocodes – Fortschritte für Entwurf und Berechnung
- Fassaden und Energie
- Verbundbau
- Erdbeben und Stahlkonstruktionen
Feuer und Gebäude mit Stahl

Die Sitzungen bestehen aus Beiträgen eingeladener Experten sowie aus unterbreiteten Artikeln. Eine Poster Session wie auch eine kommerzielle Ausstellung werden das technische Programm abrunden. Ein weltweiter Architekturwettbewerb für Studenten wird ausgeschrieben mit dem Hauptthema:

«Zeigt die veränderte Einstellung zur Natur und Energie und die Verwendung moderner Materialien wie Stahl und Glas neue Wege für Stahl im Hochbau? Wird sie einen Eindruck in der Architektur von morgen hinterlassen?»

Weitere Auskünfte erteilen das **Secrétariat der IVBH und das EKS Generalsekretariat.**