

The 1984 Prize awarded to Mr. Mikael W. Braestrup

Objekttyp: **AssociationNews**

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

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

Heft B-32: **IABSE bulletin**

PDF erstellt am: **01.05.2024**

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.

3. The 1984 Prize awarded to Mr. Mikael W. Braestrup

Attribution du Prix AIPC 1984 à M. Mikael W. Braestrup

IVBH Preis 1984 an Herrn Mikael W. Braestrup verliehen

At the Opening Ceremony of IABSE 12th Congress in Vancouver, BC, on September 3, 1984, the President of IABSE presented Mr. Mikael W. Braestrup with the 1984 IABSE Prize «in appreciation of his important theoretical and experimental contributions in the field of reinforced concrete».

Mikael W. Braestrup, born in Copenhagen, Denmark in 1945, studied at the Technical University of Denmark, where he received his M.Sc. degree in Civil and Structural Engineering in 1968 and his Lic. techn. degree in Structural Engineering in 1970.

He worked for two years in Peru on low-cost construction projects, then joined the Structural Research Laboratory of the Technical University of Denmark. His research and teaching was mainly on plasticity theory applied to structural concrete. Since 1979, he has been working with Rambøll & Hannemann A/S, Consulting Engineers and Planners in Copenhagen, Denmark. As a Senior Structural Engineer, he has been working on the design and construction of marine pipelines.

Mr. Mikael W. Braestrup is the author of a substantial number of papers and reports on analysis and design of concrete structures. He has been a visiting lecturer at Universities in Denmark, Canada, China, Switzerland and United Kingdom.

Mr. Braestrup is a member of IABSE as well as other international and Danish learned societies.

The «IABSE Prize» of the International Association for Bridge and Structural Engineering was created and awarded for the first time in 1983. It is presented to a member of the Association of less than forty years of age, in recognition of outstanding contributions in Structural Engineering, such as planning, design, construction or research.

C'est lors de la cérémonie d'ouverture du 12^e Congrès de l'AIPC, à Vancouver, BC, Canada, le 3 septembre 1984, que le Président de l'AIPC présente la Prix AIPC 1984 à M. Mikael W. Braestrup «en reconnaissance pour ses contributions importantes à l'étude théorique et expérimentale du béton armé».

Mikael W. Braestrup, né en 1945 à Copenhague, Danemark, a étudié à l'Université Technique du Danemark, où il a obtenu son diplôme d'ingénieur civil en 1968 et sa licence technique en 1970. Il a dirigé pendant deux ans au Pérou, des projets de constructions à coûts modérés, puis a collaboré au Laboratoire de Recherches en Structures de l'Université Technique du Danemark. Ses travaux de recherche et d'enseignement ont concerné essentiellement la théorie de la plasticité appliquée au béton armé. Depuis 1979, il travaille chez Rambøll & Hannemann A/S, Ingénieurs-Conseils, Copenhague, Danemark. Comme ingénieur principal, il s'occupe du projet et de la construction de gazoducs et d'oléoducs sous-marins.

M. Mikael W. Braestrup est l'auteur d'un nombre important de contributions et d'articles sur le calcul et le projet de constructions en béton armé. Il a été invité à présenter des conférences dans des Universités au Danemark, Canada, Chine, Royaume-Unis et Suisse. M. Braestrup est membre de l'AIPC ainsi que d'autres associations internationales et danoises.

Le «Prix AIPC» de l'Association Internationale des Ponts et Charpentes a été créé et remis pour la première fois en 1983. Il est présenté à un membre de l'association, âgé de moins de quarante ans, en reconnaissance d'une contribution exceptionnelle dans le domaine des constructions de génie civil, qu'il s'agisse de planification, projet, construction ou recherche.



Anlässlich der Eröffnungszeremonie des 12. IVBH-Kongresses in Vancouver, BC, am 3. September 1984 verlieh der Präsident der IVBH den IVBH-Preis 1984 an Herrn Mikael W. Braestrup «in Anerkennung seiner bemerkenswerten theoretischen und experimentellen Beiträge auf dem Gebiet des Stahlbetons».

Mikael W. Braestrup wurde 1945 in Kopenhagen geboren. Er studierte an der TU Dänemark, wo er 1968 sein M.Sc. Diplom im Bauingenieurwesen und 1970 sein Lizensiat erhielt.

Während zweier Jahre arbeitete er in Peru an kostengünstigen Bauprojekten, dann war er am Bau Forschungslaboratorium an der TU Dänemark tätig. Forschung und Lehre konzentrierte sich im wesentlichen auf die Anwendung der Plastizitätstheorie auf Betontragwerke. Seit 1979 arbeitet er bei der Firma Rambøll & Hannemann A/S, unter anderem am Entwurf und Bau von Unterwasser-Oel- und Gasleitungen.

Herr Mikael W. Braestrup ist Autor einer Vielzahl von Artikeln und Berichten über Berechnung und Bemessung von Betonbauwerken. Er war Gastdozent an Universitäten in Dänemark, Kanada, China, der Schweiz und in Grossbritannien.

Der «IVBH-Preis» der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau wurde in 1983 geschaffen und zum ersten Mal verliehen. Er ist auf Mitglieder der Vereinigung beschränkt, die weniger als vierzig Jahre zählen, und als Anerkennung für ausserordentliche Beiträge im konstruktiven Ingenieurbau, sei dies in der Planung, im Entwurf, in der Ausführung oder in der Forschung gedacht.