

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **125 (1999)**

Heft 13/14

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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.

Nouveau président à l'EPFL

Le Conseil fédéral a nommé, sur proposition du Conseil des Ecoles polytechniques fédérales, le professeur Patrick Aebischer à la présidence de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL). M. Aebischer, né en 1954, originaire de Heitenried FR, actuellement professeur ordinaire à la Faculté de médecine de Lausanne et professeur titulaire à l'EPFL, prendra ses nouvelles fonctions le 1^{er} mars 2000. Il succède au professeur Jean-Claude Badoux, qui prendra alors sa retraite.

Après des études médicales et l'obtention d'un doctorat à l'Université de Genève en 1983, Patrick Aebischer s'oriente vers la recherche au carrefour entre les neurosciences, les biomatériaux et les organes artificiels. Sa formation postgrade se poursuit en tant que *Research Fellow*, au laboratoire d'organes artificiels de la *Brown University*, à Providence (USA). Grâce à ses travaux fondamentaux sur la régénérence du tissu nerveux et sur l'utilisation de la microencapsulation de cellules libérant des substances thérapeutiques, il gravira rapidement les échelons de la carrière universitaire passant de professeur assistant à professeur associé, pour terminer *chairman* du département des organes artificiels, biomatériaux et technologie cellulaire. En 1992, Patrick Aebischer est appelé comme professeur ordinaire auprès de la Faculté de médecine de l'Université de Lausanne, où il est responsable de la Division de recherche chirurgicale. En 1994, il est nommé directeur du Centre de thérapie génique au Centre hospitalier universitaire vaudois (CHUV). Compte tenu de sa participation à l'enseignement des biomatériaux, le Conseil des EPF lui confère en 1995 le titre de professeur titulaire en sciences des matériaux à l'EPFL. Son orientation interdisciplinaire très vaste dans l'enseignement et la recherche, ainsi qu'une carrière académique dense qui s'est soldée par une production scientifique abondante, valent aujourd'hui au professeur Aebischer une grande réputation internationale. Finalement, Patrick Aebischer a su compléter ses activités académiques multiples par un autre développement qui lui est propre et inédit : celui du transfert de technologie et de création d'entreprises. Fondateur de *Cyto Therapeutics Inc.* en 1989 et - première de ce type en Suisse - de *Modex Therapeutiques Inc.* en 1996, il est une personnalité connue et reconnue dans ce domaine naissant en Suisse.

Sur proposition du Conseil des Ecoles polytechniques fédérales, le Conseil fédéral met le professeur Jean-Claude Badoux, actuel président de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, au bénéfice de la retraite au 28 février 2000, tout en lui exprimant sa reconnaissance pour les services rendus. Le professeur Badoux, anciennement professeur au Département du génie civil, fut nommé président de l'EPFL avec entrée en fonction au 1^{er} décembre 1992. Sous sa prési-

dence, le rayonnement national et international de l'EPFL n'a cessé de croître et les spécificités scientifiques de l'Ecole, notamment dans les domaines de la microtechnique et des systèmes de communication, se sont accentuées. □

Département fédéral de l'intérieur, service de presse

Journée d'étude SIA-GPC

Progrès dans la conception des ouvrages d'art en béton

Vendredi 8 octobre 1999, 9h15-17h45

Salle CO2 Coupole, EPF Lausanne

Les possibilités de progression en matière de conception, de dimensionnement et de construction des structures en béton sont considérables. Le groupe de recherche sur le Béton Armé et Précontraint (IBAP) de l'EPFL organise une journée d'étude sur le thème du progrès dans la conception des ouvrages d'art en béton. Cette manifestation du Groupe spécialisé des Ponts et Charpentes (GPC) de la SIA est aussi l'occasion d'honorer le Professeur Renaud Favre, directeur de l'IBAP, à l'occasion de son 65^{ème} anniversaire.

La journée est destinée aux ingénieurs civils intéressés par les développements récents et les tendances à venir dans le domaine des structures en béton. Elle portera principalement sur l'emploi de systèmes porteurs novateurs, sur l'utilisation de matériaux à performances améliorées et sur les structures en béton précontraint. Le programme est le suivant :

- Un nouveau type d'ouvrages haubanés : les ponts à travées multiples, M. Virlogeux, Prof. Dr, Président de la fib, France
- Zur Konzeption gekrümmter Betonbrücken, Prof. Dr P. Marti, EPFZ
- Ponts avec un système statique innovant, Prof. Dr A. Muttoni, Grignoli & Muttoni, Lugano
- Esthétique des ouvrages, une affaire de coûts ?, Dr J.-F. Klein, Tremblet SA, Genève
- Des matériaux innovants pour des ouvrages économiques, Prof. M. Cheyrey, Bouygues BTP, France
- Struktur und Form im Kontext der Materialisierung, Prof. Dr Th. Keller, EPFL
- Une «peau dense» pour les ouvrages en béton, Prof. Dr E. Brühwiler, EPFL
- La tranchée couverte de Champ Baly – Projet pilote d'application de BHP, Prof. Dr M. Badoux, EPFL
- Zur Gegenwart und Zukunft der Vorspannung, Dr H. R. Ganz, VSL International, Lyssach
- Effet de la normalisation européenne sur le dimensionnement des ponts routes, Prof. Dr M. A. Hirt, EPFL
- Aptitude au service des structures en béton précontraint, Prof. R. Favre, EPFL

Renseignements complémentaires et inscription au site internet <http://ibapwww.epfl.ch/> ou au numéro de téléphone (021) 693 2886. □