

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =  
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **90 (1992)**

Heft 2

PDF erstellt am: **06.08.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

b) Concernant la recherche et l'enseignement au niveau des EPF, on a fait des promesses à la KK1 selon lesquelles elle pourrait participer aux études de restructuration. Pour l'instant il semblerait que les directions des écoles travaillent sur ce dossier mais sans la KK1. Le 16 septembre 1991, la Commission fédérale d'examen des ingénieurs géomètres a rencontré M. Crottaz. Dans la discussion il est ressorti que pour fin 1991 chaque école remettra un rapport sur les possibilités de restructuration. Il faut espérer que le petit groupe d'étude ad hoc de la KK1 qui sera formé en novembre ne sera pas seulement consulté, mais qu'il pourra aussi apporter sa collaboration constructive.

félicite pour la reconduction de son mandat à la présidence.

M. J.-L. Sautier, à son tour, récompense les membres sortants du comité, Monsieur Peter Dürst et Monsieur Richard Arioli, représentant du comité central de la SIA, en relevant leurs nombreux mérites.

P. Simonin

**Haben Sie den  
Stellenanzeiger  
schon gelesen?**

## Lehrlinge / Apprentis

### Lösung zu Aufgabe 1/92

M. W. Schmid prend ensuite la parole pour faire le point de la situation côté EPFZ. En 1990, on a parlé de «centres de compétence» pour les EPF, ce qui a provoqué pour les domaines qui nous concernent des discussions au sujet des possibilités de restructuration. Une commission ad hoc à l'EPFZ formée également de gens de la pratique a dû plancher au cours du premier semestre 91 sur 2 questions:

- 1) Le génie rural et la mensuration doivent-ils être encore enseignés à la section 8 à Zurich?
- 2) Si l'on veut garder un de ces 2 domaines à Zurich, ne serait-il pas opportun de grouper les sections 2 et 8?

Différents scénarios ont été imaginés au sein de cette commission. Celle-ci est d'avis qu'il est très difficile d'envisager la suppression d'un des 2 domaines à Zurich (appartenance à un ensemble dans un contexte unique à Zurich, politique régionale). Par ailleurs, ladite commission est d'avis que l'on pourrait grouper les sections 8 et 2.

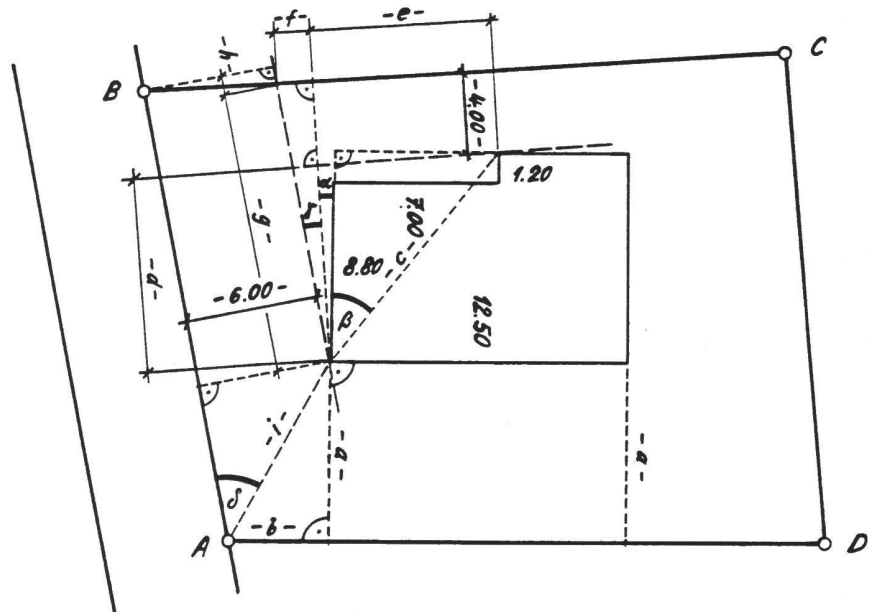
Pour des raisons d'organisation et d'intendance, l'assemblée est malheureusement interrompue.

Dans le Caveau du Château d'Allaman, avant le souper, M. Schmid termine son exposé en informant les participants que la commission en question a remis son rapport à la direction de l'école et en déplorant que nos domaines d'activités soient considérés aujourd'hui comme des «postériorités».

M. A. Miserez intervient ensuite rapidement en précisant que le Département de génie rural de l'EPFL est très peu informé pour l'instant. Cependant, on ressent fortement que, bien que les besoins réels dans l'enseignement et la recherche dans nos domaines d'activités continuent de croître, les moyens financiers diminueront ces prochaines années.

M. J.-C. Badoux soutient les actions entreprises pour faire reconnaître l'actualité des ingénieurs du génie rural et rappelle qu'une commission du Comité central de la SIA rencontre régulièrement les Présidents des EPF. Il pourrait y avoir lieu d'utiliser aussi cette voie. Dans tous les cas il faut s'engager.

Au cours de la soirée, M. O. Hiestand remet un présent à M. J.-L. Sautier en guise de reconnaissance pour le travail accompli et le



$$\begin{aligned}
 Az_A^B &= 365.974^\circ & \overline{AB} &= 20.220 \text{ m} \\
 Az_A^D &= 77.957^\circ \\
 Az_B^C &= 73.151^\circ \\
 \alpha &= Az_A^D - Az_B^C & &= 4.806^\circ \\
 c &= 12.207 \text{ m} \\
 \beta &= 38.880^\circ \\
 d &= 9.444 \text{ m} \\
 e &= 7.734 \text{ m} \\
 \gamma &= Az_B^C - 100 - Az_A^B & &= 7.177^\circ \\
 f &= \tan \gamma \cdot (d + 4.00) & &= 1.522 \text{ m} \\
 g &= \sqrt{f^2 + (d + 4.00)^2} & &= 13.529 \text{ m} \\
 h &= \tan \gamma \cdot 6.00 & &= 0.679 \text{ m} \\
 i &= 8.493 \text{ m} \\
 \delta &= 49.940^\circ \\
 a &= 7.028 \text{ m} \\
 b &= 4.769 \text{ m}
 \end{aligned}$$

mit HP:  $\left\{ \begin{array}{l} 7.00 \text{ ENTER} \\ 10.00 \rightarrow P \end{array} \right.$   
 mit HP:  $\left\{ \begin{array}{l} (\alpha + \beta) \text{ ENTER} \\ c \rightarrow R \end{array} \right.$   
 mit HP:  $\left\{ \begin{array}{l} 6.00 \text{ ENTER} \\ (\overline{AB} - g - h) \rightarrow P \end{array} \right.$   
 mit HP:  $\left\{ \begin{array}{l} (\delta - \alpha - \gamma) \text{ ENTER} \\ i \rightarrow R \end{array} \right.$

Edi Bossert