

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

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 75 (1977)

Heft: 2

Rubrik: Mitteilungen

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.05.2026

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

Die *wissenschaftliche Leitung* liegt in den Händen der Herren Prof. Dr.-Ing. F. Ackermann, Stuttgart, und Dr.-Ing. H.-K. Meier, Oberkochen.

Als *Schwerpunkthemen der 18 Vorlesungen* in- und ausländischer Experten wurden aus Aktualitätsgründen gewählt:

- Analytische Auswertesysteme,
- Fernerkundung und Photointerpretation,
- Interessante Entwicklungen und Anwendungen aus der photogrammetrischen Praxis.

Darüber hinaus wird am Eröffnungstag über

- neue photogrammetrische Instrumente referiert. Für die Simultanübersetzung der Vorträge in deutscher, englischer, französischer und spanischer Sprache stehen bewährte Fachdolmetscher zur Verfügung. Vorführungen und praktische Übungen an photogrammetrischen Instrumenten sind an zwei Nachmittagen vorgesehen.

Besondere Einladungen ergehen noch durch die Veranstalter. Anfragen sind zu richten an:

Universität Stuttgart
Institut für Photogrammetrie
Postfach 560
Keplerstrasse 11
D-7000 Stuttgart 1

oder an

Carl Zeiss
Abt. für Geodäsie und Photogrammetrie
Postfach 1369/1380
D-7082 Oberkochen

Anmeldeschluss ist der 15. Juli 1977.

Luftbildinterpretation und Fernerkundung in der Regionalplanung

Vom 16. bis 17. Mai 1977 veranstaltet die Technische Akademie Wuppertal gemeinsam mit dem Fachbereich Bautechnik der Gesamthochschule Wuppertal und der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung unter der wissenschaftlichen Leitung von Prof. Dr.-Ing. H. J. Meckenstock das Seminar *Luftbildinterpretation und Fernerkundung in der Regionalplanung*.

Folgende Themen werden behandelt: Aufnahme und Auswertung von Luft- und Satellitenbildern (Albertz, Technische Hochschule Darmstadt), Flächennutzungskartierung 1:10 000 (Kellersmann, Siedlungsverband Ruhrkohlenbezirk, Essen), Vegetationskundliche Luftbildinterpretation (Kenneweg, Universität Göttingen), Messtechnische Erfassung des Einflusses von Stadtstrukturen (Flächennutzung) auf Mikroklima und Schadstoffausbreitung (Sartori, SPACETEC, Wien), Landnutzungskartierung in ländlichen Gebieten und Einsatz des Luftbildes in der Raumplanung (Trachsler, Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich).

Nähere Auskunft:

Technische Akademie e. V., Hubertusallee 16–18 (Postfach 130465), 5600 Wuppertal 1, Tel. (0202) 74 00 66, Telex 859 2525 taw d.

Mitteilungen

Ecole polytechnique fédérale de Lausanne: Sciences humaines et formation des ingénieurs et architectes

Les professions d'ingénieur et d'architecte ont subi des transformations profondes au cours de la dernière décennie. Cette mutation a naturellement eu des répercussions importantes dans la conception des plans d'études. L'une de ces répercussions est le besoin ressenti de dépasser, dans la formation, l'aspect purement scientifique et technique. Pour les architectes notamment, un effort considérable a été fait afin de préparer le futur professionnel à agir dans le sens d'obtenir une intégration meilleure des besoins de la société (pour autant qu'ils soient correctement décelés) dans la réalisation urbanistique et architecturale. Pour les ingénieurs, l'effort est fait, et doit être encore développé, d'accroître le sentiment de la responsabilité sociale.

Pour l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, qui ne dispose malheureusement pas d'un département de sciences humaines, il est proposé aux étudiants depuis plusieurs années un éventail de cours ayant pour but de compléter les plans d'études spécifiques à chaque discipline.

Pour l'année académique 1976/1977, un programme plus fourni que celui des années précédentes est proposé. Il se décompose selon les trois volets suivants:

- celui *des instruments de travail* parmi lesquels se placent la méthodologie, les techniques de lecture rapide, de mémorisation, de rédaction et d'expression orale et les cours de langue (français, allemand, anglais);
- celui *de la culture* avec des cours ou séminaires notamment dans les domaines de la peinture, de la musique, de la littérature et de l'histoire des sciences et des techniques;
- celui *d'une introduction à la pratique professionnelle* avec entre autres des cours relatifs à l'économie, à l'organisation industrielle, à la gestion prospective de la technologie, à la psychologie appliquée et à la sociologie.

Jusqu'à maintenant, la fréquentation des cours de sciences humaines était laissée à la libre appréciation des étudiants. Pour l'année académique à venir, les étudiants de première année auront l'obligation de suivre au moins un cours par semaine. Pour les autres volées, la fréquentation restera libre.

Afin de mieux servir la collectivité, le programme en sciences humaines (à l'exception du volet «instruments de travail») est ouvert au public. Les personnes intéressées peuvent obtenir tous renseignements auprès du Secrétariat des étudiants. Une taxe d'auditeur de fr. 40.– par semestre et par cours sera perçue. L'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne souhaite que soient nombreuses les personnes qui feront usage de son offre.