Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 92 (1974)

Heft: 20: Baumaschinen und Baugeräte

Wettbewerbe

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: 02.10.2025

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

Wohnüberbauungen entfernt liegen). Eine Überlagerung dieser Funktionen ist möglich.

Die sehr ins Detail gehende Dissertationsschrift enthält neben einem ausführlichen Quellennachweis aufschlussreiche Abbildungen. Sie erschliesst das Thema der Funktionsmischung wie folgt: Nach einleitenden Definitionen und Abgrenzungen des Themas der Untersuchung werden zunächst die Entwicklungen aufgezeigt, die zur Forderung nach Funktionstrennung geführt haben. Im zweiten Kapitel werden Vermutungen und Wissen unter dem Gesichtspunkt der Funktionsmischung zusammengetragen. Diese Übersicht lässt verschiedene Gesichtspunkte, Vor- und Nachteile der engeren Zuordnung von Wohn- und Arbeitsstätten deutlich werden.

Im dritten Kapitel, dem Schwerpunkt dieser Untersuchung, werden insgesamt 115 Gewerbezweige daraufhin geprüft, ob und in welcher Form sie für die Funktionsmischung in Frage kommen. Ausgegangen wird dabei einerseits von den Forderungen, die an die Wohnung und Wohnungebung zu stellen sind, und anderseits von den Standorttendenzen und -wünschen der Gewerbe.

Eine anschliessende Analyse und Prognose sucht zu klären, ob sich die Zahl der Arbeitsplätze, die für die engere Form der Zuordnung von Wohn- und Arbeitsstätten in Frage kommt, vermehren oder vermindern wird.

Nachdem in den ersten Untersuchungsteilen vor allem einzelne Gesichtspunkte und Elemente der Funktionsmischung betrachtet werden, folgen im fünften Kapitel Ausführungen über die Struktur und die Aufgaben von Gebieten mit Funktionsmischung, hier gemischte Gebiete genannt. Es werden in diesem Zusammenhang Schwellenwerte, Mischungsverhältnisse und Grössen für gemischte Gebiete erörtert.

Die beiden abschliessenden Kapitel behandeln vor allem Planungsfragen. Nach Hinweisen für die bauliche Gestaltung gemischter Gebiete folgen Ausführungen über die bestehenden rechtlichen, organisatorischen und wirtschaftlichen Möglichkeiten, Funktionsmischungen herbeizuführen sowie in der Entwicklung zu lenken und zu kontrollieren.

Da diese Schrift auf alle mit der Funktionsmischung zusammenhängenden Probleme eingeht, ist sie jedem Planer aus dem deutschen Sprachgebiet zu empfehlen, der sich einen Überblick über die in städtischen Wohn- und Gewerbezonen vorherrschenden Probleme verschaffen möchte.

Das für viele Schweizer Städte akute Problem scheint meines Erachtens nicht so sehr in der Erstellung gemischter Gebiete zu bestehen als in der Erhaltung des Mischverhältnisses in den Wohnquartieren, in denen zunehmend Wohnplätze durch Arbeitsplätze des Dienstleistungssektors ersetzt werden. Dass dieses Thema nur sehr kurz behandelt wird, mag in der Aufgabenstellung der Dissertation begründet liegen. Manfred Breymann, dipl. Arch. SIA, 8700 Küsnacht

Neue Bücher

Schweizerisches Wirtschaftsjahr 1973. Herausgegeben von der Schweizerischen Bankgesellschaft. 111 S. mit 26 Abb. und Tabellen. Zürich 1973.

Die soeben von der Schweizerischen Bankgesellschaft herausgegebene Broschüre «Schweizerisches Wirtschaftsjahr 1973» bietet einen repräsentativen Querschnitt durch die Entwicklung der schweizerischen Wirtschaft im zu Ende gehenden Jahr. Während der erste Teil der Schrift den allgemeinen Wirtschaftsverlauf skizziert, orientiert der zweite Teil über den Geschäftsgang in mehr als 100 schweizerischen Wirtschaftszweigen. Die Broschüre enthält zahlreiche Graphiken und Texttabellen mit

einem umfangreichen und aktuellen Zahlenmaterial. Eine spezielle Graphik vermittelt eine Übersicht über die Standorte und die Stromproduktion der grösseren Kraftwerke der Schweiz.

Mauerwerksbau. Aus der Reihe Elemente des Bauens. Band 3. Von W. Meyer-Bohe. 92 S. mit 444 Abb. und 63 Tabellen. Stuttgart 1973, Verlagsanstalt Alexander Koch GmbH. Preis 39 DM.

Praxis der Public Relations. Grundlagen – praktisches Vorgehen. Band 1. Verschiedene Verfasser. 75 S. mit Abb. und Tabellen. Zürich 1972, Verlag Industrielle Organisation. Preis brosch. 30 Fr.

Wettbewerbe

Künstlerische Entwürfe von Grenzsteinen. Die Gemeinde Küsnacht veranstaltet einen Projektwettbewerb zur Erlangung von künstlerischen Entwürfen zur Schaffung von «Grenzsteinen». Teilnahmeberechtigt sind alle künstlerisch schaffenden Schweizer, welche mindestens seit 1. Januar 1973 in den Bezirken Meilen und Zürich wohnhaft oder heimatberechtigt sind oder ihren Arbeitsplatz haben sowie Klassen der Kunstgewerbeschule Zürich. Dem Preisgericht stehen für die Prämierung von 5 bis 6 Entwürfen 15 000 Fr. und für Enschädigungen weitere 3000 Fr. zur Verfügung. Die Unterlagen können beim Sekretariat der Kommission für Kulturelle Aufgaben, Büro Nr. 11, Gomeindehaus Küsnacht, gegen Hinterlegung von 50 Fr. (Reglement gratis) bezogen werden. Ablieferung der Entwürfe bis 31. Oktober 1974.

Wohnüberbauung Glattwiesenstrasse Zürich. Die Ausstellung im Singsaal des Schulhauses Luchswiesen, Glattwiesenstrasse 80, Zürich-Schwamendingen, dauert bis zum 25. Mai 1974. Öffnungszeiten: Montag bis Freitag von 15 bis 20 h, Samstag und Sonntag von 14 bis 17 h. 23. Mai (Auffahrt) geschlossen. Das Ergebnis wird später bekanntgegeben.

Primarschulhaus im Büel, Gossau SG. Die katholische Primarschulgemeinde Gossau SG erteilte an acht Architekten Projektaufträge für ein Primarschulhaus mit Turnanlagen in Gossau. Die Expertenkommission empfiehlt, die folgenden vier Architekten zur Überarbeitung ihrer Entwürfe einzuladen: Max Rohner, Herisau, Mitarbeiter Guido Gmünder; Danzeisen und Voser, St. Gallen, Mitarbeiter E. Heeb, W. Hemmi; R. A. Ammann, in Firma Ammann, Litscher und Koller, Amriswil, Mitarbeiter J. Egli; Josef Paul Scherrer, St. Gallen. Fachexperten waren Rolf Blum, Kantonsbaumeister, St. Gallen, Lorenz Moser, Zürich, Werner Stücheli, Zürich.

Pfarreizentrum in Arbon TG. In diesem Wettbewerb auf Einladung wurden vier Entwürfe beurteilt. Ergebnis:

1 Preis (1300 Fr.) Plinio Haas, Arbon 2. Preis (1100 Fr.) Keller und Kappeler, Arbon 3. Preis (900 Fr.) Adorni und Gisel, Arbon 4. Preis (700 Fr.) R. Battanta, Arbon

Das Preisgericht empfiehlt der Kirchenvorsteherschaft, die Verfasser der beiden erstprämierten Projekte mit der Überarbeitung Ihrer Entwürfe zu beauftragen Fachpreisrichter waren E. Brantschen, St. Gallen, M. Facincani, St. Gallen, F. Loetscher, Winterthur. Die Ausstellung findet im katholischen Kirchgemeindehaus Arbon statt. Öffnungszeiten: 8. Juni, 18.30 bis 20.30 h, 9. Juni, 11.00 bis 12.00 h.

Sonderschule Uri in Altdorf (SBZ 1973, H. 43, S. 1076). In diesem öffentlichen Projektwettbewerb wurden 46 Entwürfe beurteilt. Ergebnis:

1. Preis	$(10\ 000)$	Fr.)	E. Studer und G. Studer, in Firma
			J. Naef, E. Studer und G. Studer, Zürich
2. Preis	(9000	Fr.)	Fredy Schmid, Zug
3. Preis	(6000	Fr.)	Felice Romano, in Firma Fugazza, Ro-
			mano und Steinmann, Zürich
4. Preis	(5500	Fr.)	Arthur Schwerzmann, Steinhausen
5. Preis	(4500	Fr.)	Josef Küttel, in Firma Eggenschwiler,
			Küttel und Stirnemann, Zürich
6. Preis	(3000	Fr.)	Jürg Jansen und Bruno Scheuner, Luzern

Das Preisgericht empfiehlt, die Verfasser der vier erstrangierten Entwürfe mit der Überarbeitung ihrer Projekte zu beauftragen. Fachpreisrichter waren Beat von Segesser, Kantonsbaumeister, Luzern, Erwin Müller, Altdorf, Jean-Claude Steinegger, Basel, Die Ausstellung ist geschlossen.

Primarschule Oberwichtrach BE. Die Ausstellung in der Aula des Sekundarschulhauses Oberwichtrach dauert bis zum 19. Mai. Öffnungszeiten: Freitag 18 bis 21 h, Samstag und Sonntag 9 bis 12 und 14 bis 21 h. Das Ergebnis wird später bekanntgegeben.

Verwaltungs- und Wohngebäude in Konolfingen BE. In diesem Wettbewerb auf Einladung wurden sechs Entwürfe beurteilt. Ergebnis:

1. Preis (3300 Fr. mit Antrag zur Weiterbearbeitung)
W. Küenzi, Bern
2. Preis (2500 Fr.)
H. Chr. Müller, Burgdorf
H. Aebi, in Firma Helfer und Ammon,
Bern; Mitarbeiter: R. Moessner, P. Grosjean
4. Preis (1000 Fr.)
U. Läderach, in Firma ARB, Bern

Fachpreisrichter waren Jürg Flury, Bern, Willy Pfister, Bern, Ulyss Strasser, Bern. Die Ausstellung ist geschlossen.

Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 8, 1974 Seiten					
Principe et applications de la transformation de Fourier					
rapide. Par M. Kunt et F. de Coulon					
Le calcul de treillis spatiaux surdéterminés par la mé-					
thode Stüssi-Mayor. Par A. Ansermet 16					
Bibliographie					
Carnet des concours					
Congrès. Documentation générale. Documentation du					
bâtiment. Informations diverses					
Inhaltsverzeichnis von Heft 9, 1974					
Seiten					
Le pénétromètre-électrode: un nouveau moyen d'investi-					
gation du sous-sol. Par C. Meyer de Stadelhofen, D. Cha- pellier, P. Braissant					
Le moiré d'ombre: une méthode expérimentale et ses pos-					
sibilités. Par Jean-Pierre Collet, Joseph Marasco, Léo-					
pold Pflug					
Bibliographie					
Carnet des concours					
75e anniversaire de M. P. E. Sutter					
Communications SVIA. Divers. Ecole polytechnique fédé-					
rale					
Congrès					
Documentation générale. Documentation du bâtiment.					
Informations diverses					

Kurse und Tagungen

Technologische Zusammenarbeit mit der dritten Welt

Das Gottlieb-Duttweiler-Institut in Rüschlikon veranstaltet vom 27. bis 29. Mai 1974 ein Symposium zum Thema «Neue Wege der technologischen Zusammenarbeit mit der dritten Welt: Unternehmerische Strategien».

Ziel des Symposiums ist die Erarbeitung eines neuen Leitbildes für einen Technologie-Transfer und das Aufzeigen von praktikablen Wegen auf kommerzieller Basis. Dabei wird es sich vor allem darum handeln, durch die Vorträge von kompetenten Referenten aus vier Kontinenten und das Gespräch der anwesenden Fachleute schon vorhandenes Know-how zu aktivieren. Um diese neue Form der Übertragung technischer Kenntnisse zu verwirklichen, wird am Symposium das Konzept des «Industrial Co-operation Centre» vorgestellt.

Die Veranstaltung richtet sich daher vor allem an die mittleren und kleineren Unternehmen, die sich für eine solche Zusammenarbeit interessieren sowie an Verantwortliche in den entsprechenden staatlichen und privaten Organisationen. Die Tagungssprachen sind Deutsch, Englisch und Französisch. Die Verhandlungen werden über eine Simultananlage in diese Sprachen übersetzt. Die Teilnehmergebühr beträgt 980 Fr. Auskünfte erteilt das Gottlieb-Duttweiler-Institut für wirtschaftliche und soziale Studien, Park «Im Grüene», 8803 Rüschlikon, Telephon 01 / 724 00 20.

Vereinigung Schweizerischer Strassenfachmänner

Hauptversammlung in Montreux, 24. und 25. Mai

Freitag, 24. Mai

14.30 h Geschäftssitzung im Kongresshaus

15.30 h Vorträge über die Arbeit in den VSS-Kommissionen.
Gruppe a: Projektierung (deutsch), Kongresshaus.
Gruppe b: Ausführung und Unterhalt (deutsch),
Montreux-Palace.
Gruppe c: Verschiedene Themen (französisch),
Montreux-Palace.

19.30 h Saal des «Pavillon», Aperitif und Ehrenwein, anschliessend Nachtessen und Abendunterhaltung.

Samstag, 25. Mai

Exkursionen: 1 Aigle-Chavallon (technisch); 2 Ausrüstung und Betrieb der «autoroute du Léman» (technisch); 2 Kunstbauten auf der «autoroute du Léman» (technisch); 4 Verkehrsprobleme der Region Lausanne, Verkehrsleitplan und Verkehrssteuerung (technisch); 5 Rochers de Naye (touristisch); 6 Vevey-Bern: Nationalstrasse 12 (technisch und touristisch); 7 Waadtländer Alpen (touristisch).

Auskünfte sind erhältlich beim Sekretariat des VSS, Seefeldstrasse 9, 8008 Zürich, Tel. 01/32 69 14. Umgehende Anmeldung nötig.

Internationaler Eisenhüttentechnischer Kongress in Düsseldorf

Der Verein Deutscher Eisenhüttenleute (VDEh), Düsseldorf, veranstaltet gemeinsam mit zahlreichen ausländischen Verbänden und Instituten vom 27. bis 30. Mai 1974 in Düsseldorf den Internationalen Eisenhüttentechnischen Kongress. An den vier Sitzungstagen wird in zwei Hauptvorträgen über den gegenwärtigen Stand der Eisen- und Stahltechnologie berichtet. Ausserdem sind Beiträge zu folgenden Themen vorgesehen:

- Einsatz und Hilfsstoffe für die Eisen- und Stahlerzeugung
- Eisenerzeugung
- Stahlherstellung
- Metallurgische Sonderbehandlung bei Edelstählen
- Giessverfahren.

Vor und während des Kongresses finden Besichtigungen von Werken der Eisen- und Stahlindustrie im Ausland und im Inland statt.

Ausführliche Informationen sowie das Kongressprogramm sind beim Sekretariat des Kongresses erhältlich: Verein Deutscher Eisenhüttenleute (VDEh), D-4000 Düsseldorf 1, Postfach 8209, Telefon 0049 211/10151.

Cours en génie de l'environnement, Lausanne

Pour la troisième année consécutive l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne organise un cours post-grade (3ème cycle) en génie de l'environnement dispensant un enseignement continuellement adapté aux nouvelles connaissances, entraînant aux conditions réelles du monde existant, enfin éveillant la responsabilité de l'ingénieur dans son action sur l'environnement. Les candidats doivent posséder:

- un diplôme de l'une des Ecoles polytechniques ou
- un diplôme de fin d'études d'une autre haute Ecole, jugé équiva-