

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 106 (1988)  
**Heft:** 49

## Vereinsnachrichten

### 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:** 23.02.2026

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



## Vielfältiges Angebot des SIA

### Dezember

- 6./7.12. **Kostenplanung** mit der Elementmethode, Kurs, SIA/CRB, Basel  
7.12. Konstruktionen und Bauteile in **Brettschichtholz**, Kurs, IP Holz (SIA, Lignum, KSH), Pratteln  
7.12. Aktuelle Entwicklungen des technischen **Holzschutzes**, Seminar, IP Holz (SIA, Lignum, KSH), Rengensdorf  
8.12. Chancen und Risiken der **Perestroika für Ost und West**, Vortrag, Dr. U. Meister, Sektion Schaffhausen (Schaffhauser Vortragsgemeinschaft) Rathauslaube Schaffhausen, 18.00 Uhr  
9.12. **Mars, der kleine Bruder der Erde?** Vortrag, Prof. P. Signer, Übernahme von der Naturwiss. Gesellschaft Winterthur, Sektion Winterthur, Technikum, 20 Uhr Verleihung des **SIA-Energiepreises**, SIA, Zürich, 14.30 Uhr  
14.12. **EDV-Einführung** in der Holzbauplanung und -ausführung, Kurs, IP Holz (SIA, SHIV, SZV, VSSM), Zug  
15.12. **Bauen und Gesundheit**, Vortrag J. Frei, Sektion Winterthur, Restaurant Strauss, 17.15 Uhr

### 1989

### Januar

- 9.1. **Die Schweiz und der europäische Markt 1992. T. 1:** Die historische, heutige und künftige Entwicklung der europäischen Gemeinschaft, Vortrag Dr. E. Schmid-Härtsch, 19. Weiterbildungskurs der GII Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr  
11.1. **Bauen zwischen Vergangenheit und Zukunft**, Vortrag Dr. G. Lombardi, Jubiläumsveranstaltung der Sektion Zürich, ETHZ, Auditorium Maximum, 18.30 Uhr  
12.1. **Norman Foster**, London: Recent Works of Foster Associates, Basler Architektur-Vorträge, Stadttheater Basel, 17.15 Uhr  
12.1. **Bauprojektkosten**, Tagung der Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB), und IBETH, Zürich, Kongresszentrum Orion  
12./13.11. **Lüftungstechnik**, IP Haustechnik, Kurs, Luzern-Horw  
16.1. **Die Schweiz und der Europäische Markt 1992. T. 2:** Das EG-Weissbuch 1985 und die darin formulierte Zielsetzung des gemeinsamen Marktes 1992. Vortrag Dr. H. J. Meyer-Marsilius, 19. Weiterbildungskurs der GII-Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr  
17.1. **Loss Prevention/Plant Safety**, Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 1: Overview and Fundamentals, Fachgruppe für

- Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel  
17./18.1. **Schallschutz** in Haustechnikanlagen, IP Haustechnik, Kurs, Bern  
17./18.1. Planen und Projektieren von **Holzzentralheizungen**, Kurs, IP Holz (SIA, Lignum, KSH), Chur  
17./18.1. **Heizsysteme für Energiesparhäuser**, IP Haustechnik, Kurs, Rapperswil  
19.1. **Solar- und leichte Elektromobile** für den praktischen Einsatz, Vortrag U. Muntwyler, Sektion Winterthur, Restaurant Strauss, 17.15 Uhr  
20.1. **Dimensionieren** und Auswählen von **Heizkesseln**, IP Haustechnik, Kurs, Basel-Muttenz  
23.1. **Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 3:** Probleme bei der Integration und Harmonisierung in der EG. Lehren und Folgen für die Schweiz, Vortrag H.J. Culemann, 19. Weiterbildungskurs der GII Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr  
24.1. **Dimensionieren** und Auswählen von **Heizkesseln**, IP Haustechnik, Kurs, Zürich  
26.1. **Mittagsstamm**, Sektion Zürich, Zunfthaus «zur Schmidien», ab 12 Uhr  
26.1. **Die Zürcher S-Bahn** im Endausbau. Besichtigung, Sektion Winterthur  
26.1. **Loss Prevention/Plant Safety**, Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 2: Design Aspects; In Vessel behaviour during Emergency Relief, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel  
26.1. **Finalität** - Schlüssel der Entwicklung in Wissenschaft und Industrie, Vortrag Dr. H. Thiemann, Jubiläumsveranstaltung der SIA-Sektion Zürich, ETHZ, Auditorium Maximum, 18.30 Uhr (statt 8. Feb.)  
27.1. **Architekturqualität und Bauvorschriften**, Tagung, Fachgruppe für Architektur (FGA), Luzern  
31.1. **Solare Wassererwärmungsanlagen**, IP Haustechnik, Kurs, Luzern-Horw  
31.1. bis 5.2. **Swissbau 89**, Der SIA stellt aus, Basel  
  
**Februar**  
1.2. **Solare Wassererwärmungsanlagen**, IP Haustechnik, Kurs, Chur  
1.2. **Schadenfälle** - ihre rechtliche und praktische Erledigung, SIA-Tagung im Rahmen der Swissbau 89, Basel, 10.00 Uhr  
1.2. **Loss Prevention/Plant Safety**, Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 3: Vent Sizing during  
2.2. **Emergency Relief**, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel  
8.2. **Drei Brückenbauer**: Roebling, Ammann, Strauss und ihre Werke, Vortrag U. Widmer, Sektion Winterthur, Winterthur  
9.2. **Das schweizerische Landesforst-Inventar**, Tagung, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), EAfv Birmensdorf  
9.2. **Loss Prevention/Plant Safety**, Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 4: Treatment of relieved Fluids, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel  
9.2. **Schallschutz** in Haustechnikanlagen, IP Haustechnik, Kurs, Lausanne  
10./11.2. **Central-Comité**, Bern  
16.2. **Peter Cook**, London: Experimental Architecture, Basler Architektur-Vorträge, Kunsthalle Basel, 20.15 Uhr  
23.2. **Mittagsstamm**, Sektion Zürich, Zunfthaus «zur Schmidien», ab 12.00 Uhr  
27.2. **Die Schweiz und der Europäische Markt 1992. T. 4:** Zur Stellung der Schweiz im europäischen Integrationsprozess, Vortrag Dr. M. A. Corti, 19. Weiterbildungskurs der GII Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr  
  
**März**  
2.3. Stand der **Textiltechnologie**, Vortrag Prof. Krause, Sektion Winterthur, Winterthur  
2./3.3. **Zwischenmenschliche Beziehungen**, Kurs, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Zentrum Derby, Wil  
6.3. **Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 5:** Sonderfall Schweiz? Die Haltung der anderen EFTA-Staaten, Vortrag Dr. A. Streit, 19. Weiterbildungskurs der GII Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr  
7.3. **Kantonoberförsterkurs**, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), St. Gallen  
7.3. Eine **Symphonie in Bildern** - zwei Filme über die Kunstsammlungen in Winterthur, Sektionen Zürich und Winterthur, Winterthur, Kino Talgarten mit anschliessendem Apéro, 17.30 Uhr  
7.3. **Loss Prevention/Plant Safety**, Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 5: Hazard Evaluation Procedures and Fault Trees, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel  
9.3. **Korrosion und Korrosionsschutz**, SIA-Tagungsreihe, T. 4. Kongresshaus Zürich  
9.3. **Schallschutz** in Haustechnikanlagen

13.3.	lagen, IP Haustechnik, Kurs, Genève	6./7.4.	<b>Ethik</b> (Business Ethics), Vortrag Dr. A. Ziegler, Sektion Winterthur, Winterthur	19.5.	<b>Delegiertenversammlung</b> , Genf
	<b>Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 6:</b> Integrationsprobleme der Schweiz, 1. Fernmeldetechnik; 2. Bauwirtschaft. Vorträge E. Caffi und P.J. Hünerwadel, 19. Weiterbildungskurs der GII Zürich, ETHZ, 17.15 Uhr	6./7.4.	<b>Natur- und Heimatschutz bei Meliorationen</b> , FKV (Vorankündigung)	19.-31.5.	<b>Polen-Reise</b> , Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)
14.3.	<b>Betriebsabrechnung:</b> EDV-Programmpaket der Forstwirtschaftlichen Zentralstelle der Schweiz, Kurs, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Ort noch offen	11.4.	<b>Juradurchquerung</b> , Frühjahrstagung der Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik und Fachgruppe für Untertagbau (FGU)	18./20.5.	<b>SIA-Tag</b> , Genf
14.3.	<b>Loss Prevention/Plant Safety</b> , Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 6.: Structure of Hazard Assessments, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel	13.4.	<b>Loss Prevention/Plant Safety</b> , Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 8: Atmosphere Dispersion of Neutral Density and Dense Gas Releases, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel	25.5.	<b>Jan Slothouber</b> , Je Son NL: Neue Kubische Konstruktionen, Basler Architektur-Vorträge, Kunsthalle Basel, 20.15 Uhr
14./15.3.	<b>Heizsysteme für Energiesparhäuser</b> , IP Haustechnik, Kurs, Zürich	14.4.	<b>Central-Comité</b> , SIA, Bern		
16.3.	Kontradiktoriale Auseinandersetzung: Notwendigkeit/Unsinn bei der <b>Erhaltung alter Bauten/Fassaden</b> , Sektion Winterthur, Winterthur	20.4.	<b>Präsidentenkonferenz</b> , SIA, Bern		
16.3.	<b>Qualitatives Wachstum</b> – eine neue Dimension der Wirtschaftspolitik, Vortrag Dr. K. Furgler, Sektion Schaffhausen (Schaffhauser Vortragsgemeinschaft), Rathauslaube Schaffhausen, 18.00 Uhr	20.4.	<b>Loss Prevention/Plant Safety</b> , Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 9: Fires and Radiation, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel	22.6.	<b>Generalversammlung Verlags AG</b> , Zürich
29./30.3.	<b>Lüftungstechnik</b> , IP Haustechnik, Kurs, Luzern-Horw	25.4.	<b>Aktuelle Architektur</b> , Vortrag Prof. M. Campi, Sektion Winterthur, Winterthur	22.6.	<b>Generalversammlung SIA-Haus AG</b> , Zürich
30.3.	<b>Mittagsstamm</b> , Sektion Zürich, Zunfthaus «zur Schmiden», ab 12.00 Uhr	27.4.	<b>Loss Prevention/Plant Safety</b> , Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 10: Vapor Cloud Explosion, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel	29./30.6.	Introduction à la nouvelle norme <b>SIA 162 «Construction en béton»</b> journées d'études SIA, EPFL Lausanne
31.3.	<b>Loss Prevention/Plant Safety</b> , Vorlesungsreihe Prof. Dr. S. Banerjee, T. 7: Early Stages of Relief Dispersion, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel	27.4.	<b>Bauen und Gebäudetechnik</b> , Tagung der Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB), Technorama, Oberwinterthur		
			<b>Der europäische Festungsbau</b> des 16. Jahrhunderts und der <b>Munot</b> zu Schaffhausen, Vortrag Prof. Dr. W. Meyer, Sektion Schaffhausen (Schaffhauser Vortragsgemeinschaft), Rathauslaube Schaffhausen, 18.00 Uhr		
<b>April</b>					
6.4.	Mehrpunkte für <b>Projekte im forstlichen Wildbach- und Hangverbau</b> , Information aus der Abteilung Verbauwesen und Hydrologie der EAFV, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), EAFV Birmensdorf	4.-15.5.	<b>USA-Reise</b> , Fachgruppe für Architekten (FGA)		
6.4.	Auf der Suche nach einer <b>Integration von Wirtschaft und</b>	5.5.	<b>Frank O. Gehry</b> , Los Angeles: The Search of a «no rules» architecture, Basler Architektur-Vorträge, Stadttheater Basel, 17.15 Uhr		
		18.5.	<b>Central-Comité</b> , SIA, Genf		

#### 4. Höhere Fachprüfung im Architektur- und Ingenieurwesen «Dipl. Bauleiter Hochbau» und «Dipl. Bauleiter Tiefbau»

Vom 17. bis 21. Oktober wurde in Zürich die 4. Höhere Fachprüfung für Dipl. Bauleiter Hochbau und die 1. Höhere Fachprüfung für Dipl. Bauleiter Tiefbau durchgeführt. Die Prüfung dauerte vier Tage und stellte hohe Anforderungen an die Kandidaten. Es

erschienen 65 Prüflinge, welche in 3 Klassen eingeteilt wurden. 44 Kandidaten bestanden die Eidgenössische Höhere Fachprüfung für Bauleiter Hochbau, 15 für Bauleiter Tiefbau.

Das Reglement über die Höheren Fachprüfungen im Ingenieur- und Architekturwesen umschreibt den diplomierten Bauleiter Hochbau als «qualifizierten Mitarbeiter des Architekten für die Belange der Konstruktion und der Planung im Architekturbüro und auf der Baustelle.»

Vom diplomierten Bauleiter Tiefbau wird erwartet, dass er «neben seiner zeichnerisch-

konstruktiven Tätigkeit im Büro, den Ingenieur auf der Baustelle in fachlicher, terminlicher und wirtschaftlicher Hinsicht unterstützen und vertreten kann».

Die Bauleiter müssen in der Lage sein, Bauwerke des Tiefbaus, resp. Bauwerke des Hochbaus bezüglich Preis, Qualität und Sicherheit zu überwachen und den Bauablauf zu koordinieren.

Zurzeit besteht ein grosser Andrang zu diesen Höheren Fachprüfungen, rund 40 Anmeldungen mussten auf das Frühjahr 1989 verschoben werden.

## Basler Architektur-Vorträge 1989

Für das kommende Jahr konnten wiederum bedeutende Persönlichkeiten von Weltruf, aber auch weniger bekannte Vertreter der «grossen» Architektur gewonnen werden. Zu den offiziellen Organen der Basler Architektur-Vorträge gehören neben dem SIA der BSA (Bund Schweizer Architekten), der FSAI (Verband Freierwerbender Schweizer Architekten), der STV (Schweizerischer Technischer Verband), der SWB (Schweizerischer Werkbund) sowie die Christoph-Merian-Stiftung.

Donnerstag, 12. Januar 1989, 17.15 Uhr, Foyer des Basler Stadttheaters:

### Norman Foster, Architekt, London: Recent Works of Foster Associates

Geboren 1935 in Manchester. Seine Studien an der University of Manchester und der Yale University (USA) und die Bekanntschaft mit Richard Buckminster Fuller führten ihn 1963 zum eigenen Büro. Seine in der modernen Technik begründete Architektur mit neutralen Raumhüllen, deren Inneres an unterschiedliche Funktionen angepasst werden kann, erinnert mit ihrer «ingenieur-mässigen» Schönheit an Flugzeuge, Eisenbahnen und industrielle Produktionen. Das dominierende Gebäude ist die Shanghai Banking Corporation in Hongkong von 1986.

Donnerstag, 16. Februar 1989, 20.15 Uhr, Kunsthalle, Steinenberg 7, Basel:

### Peter Cook, Architekt, London: Experimental Architecture

Geboren 1936 in Southend (Essex). Ausbildung am Bournemouth College of Art, dann Architectural Association School in London. Er war Gründungsmitglied der Gruppe Archigram. Seine Art-Deco-Ideen in Zusammenarbeit mit Christine Hawley waren geprägt von seinen grünen, gelben, roten und blauen Häusern von 1978. Seine in technologischen Träumen liegenden Phantasien finden sich in seinen «zweckfreien» Architekturkunstwerken wieder. Zurzeit Lehrtätigkeit an der Staatlichen Hochschule für bildende Künste in Frankfurt.

Freitag, 5. Mai 1989, 17.15 Uhr, Foyer des Basler Stadttheaters:

### Frank O. Gehry, Architekt, Los Angeles: The Search for a «no rules» architecture

Geboren 1929 in Toronto. Er studierte an der University of Southern California in Los Angeles und an der Harvard University in Cambridge (USA). Vor seiner selbständigen Tätigkeit 1962 war er Mitarbeiter bei Victor Grün und bei Hideo Sasaki. Anfang der siebziger Jahre baute er Einfamilienhäuser, losgelöst von der herkömmlichen Tektonik. Er

vergleicht seine Architektur mit dem Entstehungsprozess etwa einer Skulptur. Hervorragende Arbeiten in diesem Sinn sind das Aerospace Museum in Los Angeles und das im Bau befindliche Stuhlmuseum für Vitra International in Weil am Rhein.

Donnerstag, 25. Mai 1989, 20.15 Uhr, Kunsthalle, Steinenberg 7, Basel:

### Jan Slothouber, Architekt, Je Son NL: Neue Kubische Konstruktionen

Geboren 1918 in Boskoop (Niederlande). Er war Professor an der Technischen Hochschule in Eindhoven. Als Architekt nennt er sich Entdecker oder Entwerfer und hat zusammen mit William Graatsma das C.C.C. (Centrum voor Cubische Constructie, Zentrum für Kubische Konstruktionen) organisiert und an der Biennale in Venedig 1970 erstmals vorgestellt. Der Kubus als Grundform führte zu universellen Gebrauchsmöglichkeiten. Die Kreativität des Benutzers bestimmt die Anwendung eines Produkts.

Donnerstag, 28. September 1989, 20.15 Uhr, Kunsthalle, Steinenberg 7, Basel:

### Zaha M. Hadid, Architektin, London: Deconstruction in Architecture

Gebürtige Irakerin, ist Mathematikerin, studierte an der Architekturschule AA in London (Architectural Association School). Sie fand ihre Vorbilder bei den Suprematisten: Malevich und El Lissitzky. Ihre Zeichnungen sind mit dem Konstruktivismus, der Bildgestaltung der geometrischen Formen, verhaftet. Sie gewann 1963 mit aussergewöhnlichen Zeichnungen den Wettbewerb «The Peak» in Hongkong. Weitere Projekte in Tokio und ein Wohnhaus an der IBA-Berlin stehen kurz vor ihrem Abschluss. Ihre Arbeiten haben hohe Ansprüche: Architektur als gebaute Idee, Architektur als Momentaufnahme einer kontinuierlichen kulturellen Entwicklung.

Donnerstag, 9. November 1989, 20.15 Uhr, Kunsthalle, Steinenberg 7, Basel:

### Daniel Libeskind, Architekt, Milano: Collages Architectures

Geboren 1946 in Polen. Zuerst Musikstudium. Lebt und arbeitet jetzt in Mailand. Er hat in seinen Zeichnungen Giovanni Battista Piranesi Visionen des Chaos in der Formensprache der Avantgarde der zwanziger Jahre neu aufgelegt. Das Architekturdiplom erhielt er an der Cooper Union School in New York; er ist Professor an der Architekturabteilung der Cranbrook Academy of Art in Michigan. Daniel Libeskind ist bekannt geworden durch seine Installation «Line of Fire» im «Le Centre d'Art contemporain» 1988 in Genf und durch «Architecture Internationale», eine internationale Sommersession 1988 in Como.

## Bücher für eine Architekturbibliothek in Mauritius gesucht

Durch die Vermittlung des Eidgenössischen Departements für auswärtige Angelegenheiten gelangte folgende Bitte an den SIA bzw. an seine Mitglieder:

Die Mauritius Association of Architects, in der rund 60 Architekten zusammengeschlossen sind, möchte die Qualität der Architektur und Raumplanung auf Mauritius fördern und plant in diesem Zusammenhang die Einrichtung einer Bibliothek. Die Mauritius Association of Architects fragt an, ob SIA-Mitglieder bereit wären, diese Bibliothek mit Literatur über Architektur, Planung und Konstruktion usw. zu alimentieren. Bevorzugt wird Literatur in französischer und in englischer Sprache.

Kontaktperson in Mauritius ist *Marc Daruty de Grandpré*, Architekte D.P.L.G., 228-Route royale, Curepipe, Ile Maurice, Tel. 86 23 87.

## Sektionen

### Schaffhausen

#### Veranstaltungen

Die Sektion Schaffhausen lädt ihre Mitglieder zu folgenden Veranstaltungen ein:

2. oder 3. Januarwoche 1989: **Vortrag** Dr. A. Jacob, März/April 1989 **Besichtigung Baustelle N4**, Abschnitt Nord/Tunnel

6. Juni 1989: Generalversammlung

**Auskünfte:** Edi Spleiss, Rheingoldstr. 4, 8200 Schaffhausen, Telefon 053/24 21 39.

Ausserdem beteiligt sich die Sektion Schaffhausen an der «Schaffhauser Vortragsgemeinschaft», die folgende Anlässe vorsieht:

8. Dezember 1988: Chancen und Risiken der **Perestroika** für Ost und West, Vortrag von Dr. U. Meister, NZZ-Korrespondent in Moskau

16. März 1989: **Qualitatives Wachstum** – eine neue Dimension der Wirtschaftspolitik, Vortrag von Dr. K. Furgle, a. Bundesrat

27. April 1989: Der **europäische Festungsbau** des 16. Jahrhunderts und der **Munot zu Schaffhausen**, Vortrag von Prof. Dr. Werner Meyer, a.o. Prof. Univ. Basel.

Die Vorträge der «Schaffhauser Vortragsgemeinschaft» beginnen jeweils um 18 Uhr und finden in der Rathauslaube Schaffhausen statt (Tageskasse).