**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 114 (1996)

**Heft:** 33/34

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:** 13.12.2025

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

# SIA-Informationen

# Neue Wege zu effizientem Bauen

#### So sind Sie dabei

# Das Bundesamt für Konjunkturfragen unterstützt konkrete Projekte für eine schlagkräftigere Bauwirtschaft und innovativeres Bauen

Bauen in der Schweiz: Ein oft schwerfälliger, bürokratischer und mühsamer Gang durch zahlreiche Fach- und Amtsstellen, von Behörden über Spezialisten zu Kommissionen und Ausschüssen. Gerade in der Rezession wirkt sich das Wirrwarr nicht nur für den Bauherrn negativ aus, zu spüren bekommt dies auch das Baugewerbe. Das Übel: schon lange bekannt - Die Zauberformel: Effizienz muss her - Bleibt nur die Frage: Wie? Das Bundesamt für Konjunkturfragen will diesbezüglich neue Massstäbe setzen. Mit der Initiative «Effizienzpotentiale der Schweizer Bauwirtschaft- unterstützt es konkrete Vorschläge und Projekte, die Startschuss für einen Innovationsschub in der Bauwirtschaft sein sollen. Zur aktiven Teilnahme eingeladen sind alle, die bereit sind, sich im Interesse einer effizienteren Schweizer Bauwirtschaft zu engagieren.

#### Verbesserungen auf drei Ebenen

Drei private Beratungsunternehmen haben im Auftrag der Trägerschaft Markt und Umfeld analysiert und Verbesserungsmöglichkeiten auf drei Ebenen ausgelotet:

#### Neue Wege zu effizientem Bauen -Trägerorganisationen:

- AFB Amt für Bundesbauten ASB Amt für Strassenbau
- ASIC Schweiz. Vereinigung Beratender Ingenieure
- BPUK Schweiz, Bauplanungs- und Umwelt-
- schutzdirektorenkonferenz BWO Bundesamt für Wohnungswesen
- DIS Direktoren-Konferenz der Ingenieurschulen der Schweiz
- GSG1 Gruppe der Schweiz. Gebäudetechnik Industrie
- SBH1 Schweiz. Beratende Haustechnik- und Energie-Ingenieure
- SBI Gruppe der Schweiz, Bauindustrie
- SBK Schweiz, Banwirtschaftskonferenz
- SBV Schweiz Baumeisterverband
- SHEV Schweiz, Hauseigenrümer-Verband
- SIA Schweiz, Ingenieur- und Architekten-Verein
- STV Schweiz. Technischer Verband
- VLP Schweiz. Vereinigung für Landesplanung

- Anbieter: Die bisher lose gewerbliche Angebotsstruktur muss zu einem Netz beteiligter Unternehmer mit einem Gesamtleistungsangebot weiterentwickelt werden: Flexibles, der konkreten Situation angepasstes Zusammenspiel von Spezialitäten.
- Nachfrage: Beispiele und Kennzahlen sollen dem Bauherrn einen Überblick über das Angebot verschaffen. Er soll in Zukunft besser informiert auf dem Markt auftreten, um Aufträge frühzeitig präzisieren zu können.
- Umfeld: Marktpolitische und regulatorische Rahmenbedingungen der Schweizer Bauwirtschaft sind zu optimieren, die Transparenz des Marktes soll erhöht werden. Zusätzlich gilt es, neue Ausbildungs- und Berufsbilder zu prüfen.

# 15 konkrete Projekte

Rund 15 skizzierte Entwicklungs- und Pilotprojekte liegen nun vor. Für die aktive Teilnahme an der Konkretisierung und Umsetzung der Projekte wendet sich das Bundesamt für Konjunkturfragen in erster Linie an Unternehmer, Planer, kleinere und mittlere Betriebe der Bauwirtschaft (KMU), die ihre breite Erfahrung einbringen, um im Gegenzug an Fortschritt und Innovation teilhaben zu können. Ansprechen will man jedoch auch Verbände. Fachhochschulen, Universitäten sowie Ausbildungszentren. Und auch an den Behörden soll es nicht fehlen. Der breite Fach- und Wissenshorizont aller Beteiligten soll sicherstellen, dass nicht ein weiteres Mal theoretische Diskussionen geführt werden, sondern Lösungen mit Praxisbezug realisiert werden können. Um eine Beteiligung gerade auch für KMU zu ermöglichen, wird die Teilnahme von der Kommission für Technologie und Innovation durch Bundesgelder gefördert.

# Ausschreibung

Die Ausschreibung der Projekte erfolgt zwischen dem 1. August und dem 30. September 1996.

# Informationstagung

Am 3. September 1996 findet zusätzlich eine Informationstagung im Kursaal Bern statt. Unterlagen für die Ausschreibung und/oder Anmeldung zur Informationstagung erhalten Sie unter folgender Adresse: Effi-Bau Tagungsorganisation, Pius Müller, Zollikerstrasse 234, 8008 Zürich, Tel. 01/388 65-55.

# Fachgruppen

#### FGA: Grosse Berlin-Exkursion, 7. bis 10. November 1996

Berlin als grösste Baustelle Europas ist das Ziel dieser Fachexkursion Anfang November 96. Ein intensives A-la-carte-Programm mit geführten Besichtigungen und Erläuterungen nahmhafter Fachleute wird angeboten.

Themenschwerpunkte sind die Stadtplanung vor und nach 1989, Neubauten in Berlin Mitte, Porsdamer Platz und Regierungsviertel, Stadterneuerung in Kreuzberg und Prenzlauerberg, die Umgebung mit neuen Wohnüberbauungen, Potsdam mit Sanssouci und vieles mehr.

Mehr Informationen und die Anmeldeunterlagen können beim Organisator bezogen werden: Nicolas Goetz, Güterstrasse 141, 4002 Basel, Tel. 061/361 93 95, Fax 061/361 29 42

# CRB

# CRB-Vorstand begrüsst zwei neue SIA-Kollegen

Auf der Traktandenliste der diesjährigen Generalversammlung des CRB standen Neuwahlen – die Mitglieder hatten für gleich zwei SIA-Vertreter – Caspar Reinhart und Peter Wiedemann – einen Ersatz zu bestimmen.

Caspar Reinhart, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, bis April 1996 SIA-Generalse-kretär, wirkte seit 1980 als Vorstands- und Ausschussmitglied. Sein Nachfolger im Generalsekretariat, Eric Mosimann, lic. rer. pol. aus Utzigen, wurde auch zu seinem Nachfolger im CRB-Vorstand gewählt. Herr Mosimann war zuletzt als Verantwortlicher für Bau- und Energiefragen beim Bundesamt für Konjunkturfragen tiltig.

Den Platz von Peter Wiedemann, Bau-Ing, SIA, Stäfa, der während neun Jahren Mitglied des CRB-Vorstands war, wird Kurt Aellen, dipl. Arch. ETH/SIA/BSA, Mitinhaber eines Architekturbüros in Bern, einnehmen. Kurt Aellen ist zugleich der designierte Nachfolger für das SIA-Präsidialamt, das im kommenden August neu zu besetzen ist, da Dr. Hans-H. Gasser seinen Rücktritt bekanntgegeben hat.

Der CRB-Präsident, Professor Robert Fechtig, dankte den beiden scheidenden Kollegen im Namen des Vorstandes und der Geschäftsleitung herzlich für ihren verdienstvollen Beitrag und begrüsste die beiden neuen Mitglieder nicht minder herzlich – im Wissen, dass sie ihr Mandat als Planervertreter mit grossem Engagement ausführen werden.

SIA-Weiterbildungsangeb	ot
-------------------------	----

_	Ort	Titel	Veranstalte	Anmeldung	Tag	Ort	Titel	Veranstalter	Anmeldung
Aug	ust				2.	Zürich	Praxisorientierte Immobilien-	IP Bau	P. Müller
29:-	Zürich	SIA-Tage 1996	SIA	Sekretariat			bewirtschaftung	Träger SIA	01 388 65 65
51.		AMERICAN DESCRIPTION		SIA-Tage	15	Zürich	Zielorientierte Brandschutz-		01 217 43 35
25111	DECKE OF STREET	Plattform-Veranstaltungen	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	01 283 15 35	17.	SQUARES OF	konzepte	institut/SIA	MANAGEMENT OF THE PARTY OF THE
50.	Zürich	Architekten und Ingenieure	FRU/FGF	Sekretariat	24	Bern	Qualitätsmanagement in der	FGA	SIA GS
		als Mitgestalter einer		SIA-Tage			Architektur		01 283 15 15
4.03	9000	nachhaltigen Entwicklung	544000	01 283 15 33	31.	Olten	Batterneuerung, Ablauf-	IP Ban	SBKV
50,	Zurich	Projektarbeit von Schweizer	FAA	Sekretariat			planung vom		062 296 18 70
		Ingenieuren und Architekten		SIA-Tage			Projekt zur Ausführung		
TWO:	Znahle	im Ausland	Kill	01 283 15 53		200 <b>40</b> 200 20			
500	Zürich	Computergestützte Kommunikation	PSII:	Sekretariat	0,000	mber	2000 V 5	FGF	C 11
		Kommunikation		S1A-Tage 01 283 15 35		offen	ZOPP Vernefungskurs		C. Hugen- tobler
50.	Zürich	Telematik im Strassenverkehr	GII	Sekretariat	8		(Zielorientierte Projektplanung	/	01 932 21 10
	231111631	SCIENTISTIA III SHIJANGAY CARCIII	0.00	SIA-Tage	贫	Bern	Kosten- und Firunz-	IP Bau	VSS
				01 283 15 33		Dem	management - Bauprojekte in	Patronat	01 251 69 14
50.	Zürich	Wege in die Selbständigkeit	Junge SIA	Sekretariat			Gemeinden und Städten	SIA	01 431 09 19
1000		Avgs in the renthanningson	Zürich	SIA-Tage	11	offen	FORM Synergien im	SIA Unitas	Sekretariat
				01 283 15 33	15.	Mileti	Projektmanagement	SIZE CHICAS	FORM
30.	Zürich	Fitness für die Bauwirtschaft -	SLA/SBV	Sekretariat	355		A superior and a supe		01 283 15 58
	ALCOHOLD STATE OF	Effizienz und	Commercial Comment of the	SIA-Tage	14.	Zürich	Herbstforum Gestalten Bauen	FIB	SIA GS
		Innovationspotentiale		01 283 15 35	14000	. Accountable	Bezählen - Gestalterische	N. P. STORY	01 285 15 15
30.	Zürich	Bauerneuerung und die Rolle	SVIT	Sekretariat			Freiheit mit industriellem Bauer	è	nt-comments
OF Y	HAMBES	eines Bauherren-Beraters	200848	SIA-Tage	14.	Bern	Brandschutz und Rettungs-	FGU	SIA-GS
				01 285 15 55			wesen auf Untertagbaustellen	VSU	01 283 15 57
50.	Zürich	Technologie und Gesellschaft -	FVC	Sekretariat	14.	Luzern	Bauerneuerung, Ablauf-	IP Bara	SBKV
		Rückzug in die Intimität		SIA-Tage			planung vom Projekt zur	Patronat	062 296 18 70
		des Persönlichen oder die Welt		01 283 15 33			Ausführung	SIA	Median alumina
		als Global village?			20	offen	FORM Vernetztes Denken	SIA Unims	Sekretariat
50.	Zürich	Der Planer am Ende?	FHE	SIA	25.		beim Planen		FORM
		Ein Rollenspiel	FGA	01 283 15 15					01 283 15 38
Sept	ember				25	offen	FORM Synergien im Projekt-	SIA Unitas	Sekretariat
3.	Bern	Neue Wege zur Baueffizienz -	Effi Bau	Effi Bau	27.		management		FORM
		Informationstagung zur	Trager	P. Müller			270		01 283 15 58
		Ausschreibung	SIA w.a.	01 388 65 65	28	Merli-	Teamorientiertes Planen	Ravel/SIA	SIA
		von Entwicklungsprojekten			30.	schachen	mit dem neuen		R. Aeberli
33	Zürich	Kosten- und Finanz-	IP Batt	VSS			Leistungsmodell 95		01 825 08 12
		management - Bauprojekte	Patronat	01 251 69 14					
		in Gemeinden und Städten	SIA		Vorse	hau 199	7		
3-	Wilen	FORM Erhaltung von	SIA Unitus	Sekretariat	Früh-	Yverdon	Studientagung -N1 Yverdon -	SIA FBH	SIA GS
4.		Tragwerken (15 Tage verteilt)		Form	jahr		Payerne: ouvrages d'art-		01 285 15 57
				01 283 15 58					
4	Wengen	Teamorientiertes	Rayel/SIA	SIA	Day g	esameschy	veizerische Weiterbildungsangeb	ot der Eide. T	echnischen
6.		Planen mit dem neuen		R. Aeberli					
		Leistungsmodell 95		And the entered to	Hoch	schulen, U	niversitaten und Ingenieurschule		
				01 825 08 12			lniversitäten und Ingenieurschule on 01 632 56 78 erhältlich.		
4-	often		SIA Unitas		oder	iber Telefo	on 01 632 56 78 erhältlich.	en ist auf Vide	entex 6622
4 7.	offen		SIA Unitas	01 825 08 12 Sekretariat Form	oder Weite	iber Teleforbildungs:	on 01 632 56 78 erhältlich. ingebote der ETH Zürich könne	en ist auf Vide	entex 6622
	often	FORM Systemdiagnose - Kurs II		01 825 08 12 Sekretariat	oder Weite	iber Teleforbildungs:	on 01 632 56 78 erhältlich.	en ist auf Vide	entex 6622
7,	offen Bern	FORM Systemdiagnose - Kurs II Praxisorientierte Immobilien-	IP Ban	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller	oder Weite	iber Teleforbildungs:	on 01 632 56 78 erhältlich. ingebote der ETH Zürich könne	en ist auf Vide	entex 6622
7.	Bern	FORM Systemdiagnose - Kurs II Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung	1P Ban Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65	oder Weite werde	iber Telefe rbildungs: :n: http://v	on 01 632 56 78 erhältlich ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/	en ist auf Vide	entex 6622
7.		FORM Systemdiagnose - Kurs II Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA	01-825-08-12 Sekretarint Form 01-283-15-58 P. Müller 01-388-65-65 EMPA	oder ( Weite werde	ther Teleforbildungs: en: http://w	on 01 632 56 78 erhältlich. ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften	en ist auf Vide	entex 6622
7.	Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau	IP Ban Träger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11	oder Weite werde SIA-I GII	aber Teleforbildungs: http://www.butpe//www.achgrupg	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu	en ist auf Vide n über Intern strie	entex 6622
7. 11. 11.	Bern	FORM Systemdiagnose - Kurs II Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11 SIA-GS	werde werde SIA-I GII FAA	Ther Teleforbildungs: n: http://s Fachgrupp Gest Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland	en ist auf Vide n über Intern strie	entex 6622
7. 11.	Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C.,	IP Ban Träger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11	SIA-I GII FAA FGA	Ther Teleforbildungs: n: http://s Fachgrup; Gess Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland	en ist auf Vide n über Intern strie	entex 6622
7. 11. 11.	Bern Zürich USA	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., bis San Francisco	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11 51A-GS 01-283-15-15	SIA-I GII FAA FGA	iber Teleforbildungs: n: http://s Fachgrupi Ges Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe der Forstingenieure	en ist auf Vide n über Intern strie	entex 6622
7. 11. 11.	Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., bis San Francisco Praxisorientierte Immobilien-	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65- EMPA 01-823-55-11- 51A-GS 01-283-15-15 P. Müller	SIA-F GII FAA FGA FGF FGU	Fachgrupi Gestern Fach Fachgrupi Gestern Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe der Forstingenieure igruppe für Untertagbau	en ist auf Vide in über Intern strie	eotex 6622 et abgerufen
7. 11. 11. 5 21.9.	Bern Zürich USA Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., bis San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA IP Bau Träger SIA	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11 51A-GS 01-283-15-15 P. Müller 01-388-65-65	SIA-F GII FAA FGA FGF FGU	Fachgrupi Gestellen Fach Fachgrupi Gestellen Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe für Untertagbau igesellschaft für Haustechnik und	en ist auf Vide in über Intern strie	eotex 6622 et abgerufen
7. 11. 11. 5 21.9.	Bern Zürich USA	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag-	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA	01-825-08-12 Sekretariat Form 01-283-15-58- P. Müller 01-388-65-65 EMPA 01-823-55-11 S1A-GS 01-283-15-15 P. Müller 01-388-65-65 S1A-GS	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE	Fachgrupi Gest Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/ pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe für Untertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen	en ist auf Vide in über Intero strie I Energie im I	eotex 6622 et abgerufen
7. 11. 11. 5 21.9.	Bern Zürich USA Zürich Siders	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N 9 in Siders	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA IP Bau Träger SIA SIA FGU	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 51A GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 S1A-GS 01 283 15 57	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FIB	Fachgrupi Gest Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe für Untertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un	en ist auf Vide in über Intern strie I Energie im I	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen
7. 11. 11. 11.9. 18.	Bern Zürich USA Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., bis San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N 9 in Siders FORM Mitarbeiterführung	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA IP Bau Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 51A GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat	SIA-I GII FGA FGA FGF FGU FHE FIB FRU FVC	Fachgrupi Gest Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe für Untertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un igruppe für Verfahrens- und Che	en ist auf Vide in über Intern strie I Energie im I mieingenieur	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 5 21.9.	Bern Zürich USA Zürich Siders	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N 9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA IP Bau Träger SIA SIA FGU	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 51A GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FIB	Fachgrupi Gest Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.zfw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Architektur igruppe für Untertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben	en ist auf Vide in über Intern strie I Energie im I mieingenieur	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 5 21.9. 18.	Bern Zürich USA Zürich Siders offen	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt)	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58	SIA-I GII FAA FGF FGU FHE FIB FRU FVC SGEI	Fachgrupi Ges Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lottertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Ruimplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik	en ist auf Vide in über Intern strie I Energie im I mieingenieur	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 5 21.9. 18.	Bern Zürich USA Zürich Siders	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien-	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller	SIA-I GII FGA FGA FGF FGU FHE FIB FRU FVC	Fachgrupi Ges Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lottertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 11. 11. 11. 19.	Bern Zürich USA Zürich Siders offen Bern	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas IP Bau Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65	SIA-I GII FAA FGF FGU FHE FIB FRU FVC SGEI	Fachgrupi Ges Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lottertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Ruimplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 11. 9. 18. 19.	Bern Zürich USA Zürich Siders offen	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Dynamische Probleme bei	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA Unitas IP Bau Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FIB FRU FVC SGEI	Fachgrupi Gess Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lintertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA ganzheitliche Unternehmensentw	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 11. 11. 11. 19.	Bern Zürich USA Zürich Siders offen Bern	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas IP Bau Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FIB FRU FVC SGEI	Fachgrupi Gess Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lintertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA ganzheitliche Unternehmensentw  d Trägerorganisationen	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 11. 11. 18. 19. 10. 11.	Bern Zürich USA Zürich Siders offen Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Dynamische Probleme bei	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas IP Bau Träger SIA FBH SGEB	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FTB FRU FVC SGEI FORD	Fachgrupi Gess Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lottertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA ganzheitliche Unternehmensentw id Trägerorganisationen  Materialprüfungs- und Forschu	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. (1.1),	Bern Zürich USA Zürich Siders offen Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Dynamische Probleme bei	IP Bau Trüger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA Unitas IP Bau Träger SIA	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 SIA GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 SIA-GS	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FVC SGEI FORD	Fachgrupi Gess Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lotterragbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA jamzheitliche Unternehmensentw  d Trägerorganisationen  Materialprüfungs- und Forschu- Kommission für Informank	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt mieingenieur Ingenieurwes	eotex 6622 et abgerufen Bauwesen Technik
7. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 1	Bern Zürich USA Zürich Siders offen Bern Zürich	FORM Systemdiagnose - Kurs II  Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Aktuelles über Dichtungs- bahnen im Hochbau Studienreise Kanada - USA von Vancouver, B.C., his San Francisco Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Besichtigung Untertag- baustellen der N 9 in Siders FORM Mitarbeiterführung in turbulenten Zeiten (3 Tage verteilt) Praxisorientierte Immobilien- bewirtschaftung Dynamische Probleme bei Brücken- und Hochbauten	IP Bau Triger SIA EMPA/SIA SBV/SSIV SIA FGA  IP Bau Träger SIA SIA FGU SIA Unitas IP Bau Träger SIA FBH SGEB	01 825 08 12 Sekretariat Form 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 EMPA 01 823 55 11 S1A GS 01 283 15 15 P. Müller 01 388 65 65 S1A-GS 01 283 15 57 Sekretariat FORM 01 283 15 58 P. Müller 01 388 65 65 S1A GS 01 388 65 65 S1A GS 01 283 15 58	SIA-I GII FAA FGA FGF FGU FHE FTB FRU FVC SGEI FORD	Fachgrupi Gess Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach Fach	on 01 632 56 78 erhältlich, ingebote der ETH Zürich könne www.ziw.ethz.ch/zfw/  pen und Fachgesellschaften ellschaft der Ingenieure der Indu igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Arbeiten im Ausland igruppe für Lottertagbau igesellschaft für Haustechnik und igruppe für industrielles Bauen igruppe für industrielles Bauen igesellschaft für Raumplanung un igruppe für Verfahrens- und Che weizer Gesellschaft für Erdbeben Baudynamik ifsbegleitende Schule des SIA ganzheitliche Unternehmensentw id Trägerorganisationen  Materialprüfungs- und Forschu	en ist auf Vide n über Intern strie I Energie im I nd Umwelt miengenieur vieldung	et abgerufen Bauwesen Technik