

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 116 (1998)
Heft: 46

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: 04.02.2026

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

SIA-Informationen

Wir gratulieren

zum 85. Geburtstag

13. Nov. *Alfons Barth*, Arch., Kreuzackerstrasse 46, 5012 Schönenwerd
 16. Nov. *Hans Nydegger*, Bau-Ing., Wasserschöpf 26, 8055 Zürich
 21. Nov. *Daniel Bertin*, Arch., Riedenerstrasse 38a, 8304 Wallisellen
 22. Nov. *Paul Vajda*, Bau-Ing., Restelbergstrasse 52, 8044 Zürich
 23. Nov. *Ernst Bloch*, Dr., Chem./Phys., Schöneggstr. 4, 8212 Neuhausen

Im Namen des Zentralvereins entbieten wir den Jubilaren die besten Wünsche für Gesundheit und Wohlergehen und danken für die langjährige treue Mitgliedschaft.

Weiterbildung

Informatik und Telekommunikation am Arbeitsplatz

Die Vortragsreihe des 29. Weiterbildungskurses der Gesellschaft der Ingenieure der Industrie, GII, umfasst fünf Donnerstagabendveranstaltungen (von 17.15 bis etwa 18.45 Uhr) an der ETH Zürich. Beleuchtet werden hochaktuelle Schwerpunkte zur obigen Thematik:

Der Datumswechsel ins Jahr 2000 als Zeitbombe (*Ulrich Grete*, Jahr-2000-Delegierter): 14. Januar

Informationstechnik eine Schlüsseltechnologie auch für Architekten und Ingenieure? (*Paul Kleiner*, AWK Engineering): 28. Januar

Perspektiven der Telekommunikation (*Peter Leuthold*, ETHZ): 4. Februar

Bedeutung von Datenbanken im Informationszeitalter (*Jörg Wyser*, Oracle Schweiz): 4. März

Internet/Intranet und virtuelle Firmen (*Gerhard Schmitt*, ETHZ): 18. März

Die Vorträge können einzeln oder als ganzer Kurs gebucht werden. Auskunft und Anmeldung: Rita Schlegel, SIA-Generalsekretariat, 8039 Zürich, Telefon 01/283 15 71, Fax 01/201 63 35, E-Mail: schlegel@sia.ch

Projektbezogenes Qualitätsmanagement PQM

Der zweitägige Workshop der Ausbildungsplattform QM (Konferenz der Bauorgane des Bundes, KBOB, Interessengemeinschaft privater professioneller Bauherren, IPB, und Schweizerische Bauwirtschaftskonferenz, SBK) richtet sich an Kader und Qualitätsverantwortliche sowie professionelle und institutionelle Bauherren. Als Basis dient das Merkblatt SIA 2007,

Qualitätsmanagement im Bauwesen. Ziel des Workshops ist, dass die Teilnehmenden die Rollen von Bauherren, Planern und Ausführenden im projektbezogenen Qualitätsmanagement kennen und anhand konkreter Beispiele aus der Praxis die Schnittstellen zwischen den am Projekt beteiligten Partnern erkannt und mit den zentralen Elementen des PQM definiert werden.

Aufbau und Inhalt:

- Erfassen der zentralen Elemente des PQM gemäss Merkblatt SIA 2007
- Einführung in die Methodik der Risikoanalyse, Lenkungsplan, QM-Plan anhand von Vorgabedokumenten
- Durchführen der PQM-Methodik an konkreten Praxisbeispielen aus den Sparten Hochbau, Tiefbau, Strassenbau und Tunnelbau
- Erfahrungen mit PQM in der praktischen Anwendung

Daten:

Die nächsten beiden Kurse finden wie folgt statt: 25./26. November 1998, Ausbildungszentrum SBV, Sursee, 27./28. Januar 1999, Ausbildungszentrum SBV, Sursee.

Auskunft und Anmeldung:

SIA-Generalsekretariat, SIA/FORM, Selnaustrasse 16, 8039 Zürich, Telefon 01/283 15 58, Fax 01/201 63 35. Die Teilnahmegebühr beträgt Fr. 950.-.

Qualifikation für Stahlbaubetriebe

«Herstellung und Montage erfordern gemäss Norm SIA 161/1, Stahlbauten, Ziffer 2.2.1, zweckmässige Einrichtungen und ausgebildete Fachleute. Dies gilt insbesondere für Schweissarbeiten. Die Ausführung muss den Anforderungen entsprechen, die an die Tragkonstruktionen gestellt werden.» In diesen Aussagen ist die Forderung nach einer ausgewiesenen Unternehmerqualifikation enthalten.

Die Norm SIA 161 unterscheidet zwei Typen von Betriebsausweisen S1 und S2, welche in den Ziffern 6.2 und 7.53 geregelt sind. Detaillierte Angaben über die Durchführung der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen sind in der Norm SIA 161/1 beschrieben.

Die Betriebsausweise S1 und S2 werden von der Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (Empa) in Dübendorf oder vom Schweizerischen Verein für Schweißtechnik (SVS) in Basel auf Verlangen des Unternehmers im Rahmen einer Betriebsprüfung ausgestellt. Die Betriebsausweise gelten höchstens drei Jahre und können nach erneuter Prüfung verlängert werden. Über die ausgestellten Ausweise führt der SIA ein öffentliches Register. Es enthält zurzeit folgende Firmen, die die Betriebsprüfung erfolgreich bestanden haben. Stichtag: 15. September 1998.

Betriebsausweis S1 nach Norm SIA 161/1: Register des SIA

Firma	Plz	Ort	Verfall-datum
Aepli & Co Stahlbau	9202	Gossau	14.07.98
AMSAG A. Morel + Söhne AG	7250	Klosters	21.02.00
Baltensperger AG	8181	Höri	11.11.99
Berndorf Metallbauges. m.b.H	A-2560	Berndorf	28.02.99
Borer Technik AG	4227	Büsserach	07.03.99
Borra Officine, SA	6557	Cama	16.08.99
Brand Metallbau AG	6467	Schattdorf	21.12.98
Buss MDL	4133	Pratteln	21.07.01
Cattaneo Ferriere SA	6512	Giubiasco	27.05.00
Egli Joseph AG	8868	Oberurnen	01.10.01
Fässler Josef AG	8855	Wangen SZ	23.06.01
Fehr Joh. & Söhne AG	8454	Buchberg	31.10.98
Fercher Werner AG	3931	Lalden	14.07.99
Franzi Officine SA	6917	Barbengo	03.05.01
Ghidoni Officine SA	6595	Riazzino	04.05.99
Giovanela Frères SA	1870	Monthey	26.05.01
Griesemer AG	6460	Altdorf	11.04.99
Gysi Gebr. AG	6340	Baar	18.04.00
Gysin Paul Stahl- und Apparatebau	4461	Böckten	21.06.01
Jakem AG	4333	Münchwilen	18.12.98
Jörimann Stahl AG	7402	Bonaduz	30.09.99
Jost AG, Heimberg	3627	Heimberg	29.09.01

Kelag AG	9466	Sennwald	21.02.00
Lonza AG	3930	Visp	23.02.01
Marti Dytan AG	6048	Horw	28.07.00
Mauchle Metallbau AG	6210	Sursee	17.06.99
Meyer Josef AG	6032	Emmen	08.09.00
Muff Josef AG	5614	Sarmensdorf	11.12.99
Müller Kaltbach	6212	Kaltbach	14.02.99
Neuweiler AG	8280	Kreuzlingen	30.06.01
Preiswerk + Esser AG	4021	Basel	15.07.01
SAWO Sägesser Worb AG	3076	Worb	11.02.00
Schindler Aufzüge AG	6030	Ebikon	24.02.00*
Schneider Stahl- und Kesselbau AG	8645	Jona	20.04.01
Seiler AG, Stahl + Metallbau	3806	Bönigen	29.09.01
Senn Heinz AG	4665	Ofringen	28.09.00
Sottas Bernard SA	1630	Bulle	19.09.00
Stephan SA	1700	Fribourg	17.07.01
Terno AG	7240	Küblis	12.04.01
Tobler Stahlbau AG	9015	St. Gallen	25.05.01
Toscano AG, Stahlbau	7430	Thusis	20.04.01
Tuchschenid Engineering AG	8500	Frauenfeld	20.04.00
Voest-Alpine MCE GmbH	A-4031	Linz	06.11.98
von Roll Betec AG	3602	Thun	25.11.00
WBAG	3970	Salgesch	08.06.01
Wetter AG	5608	Stetten	22.07.99
Zwahlen & Mayr SA	1860	Aigle	26.05.01

*) Ausweis mit Einschränkungen, die beim Hersteller nachzufragen sind

Betriebsausweis S2 nach Norm SIA161/1: Register des SIA

Firma	Plz	Ort	Verfall-datum
Balzaretti Costruzioni metalliche	6832	Pedrinate	15.12.99
Bameco AG	8424	Embrach	03.03.00
Belma Metallbau AG	2560	Nidau	17.07.01
Bernasconi Figli di G.e.A.	6830	Chiasso	09.02.00
Bischof Metallbau AG	8315	Lindau	21.11.99
Brütsch Metallbau AG	8207	Schaffhausen	21.10.00
Bucher-Guyer AG, Promec MS	8166	Niederweningen	03.03.00
Christen W. AG	4802	Stengelbach	09.06.99
Crevoisier + Rérat	2900	Porrentruy	30.06.01
Dettwiler Metallbau AG	6262	Langnau	13.03.00
Element AG	5106	Veltheim	14.06.01
Elementwerk Brun AG	6032	Emmen	09.02.00
Erne Hans Metallbau AG	5316	Leuggern	18.12.98
FAB Metallbau AG	3138	Uetendorf	01.02.01
Fercher Anton, Metallbau + Schlosserei	3930	Visp	26.11.00
Fischer Ernst AG	8590	Romanshorn	04.05.99
Fischer Urs, Metallbau	8587	Oberaach	11.08.00
Fixträger AG	4352	Schwaderloch	13.07.99
Fleischmann AG Stahlbau	8852	Altendorf	16.08.99
Freitag Heinz AG	3210	Kerzers	22.04.01
Frutiger AG	3138	Uetendorf	30.05.99
Furrer, H. + H. AG	4415	Lausen	26.02.01
Gaeng Metallbau AG	3063	Ittigen	06.07.00
Gard Louis-Philippe	3960	Sierre	23.03.01
Gemet Metall- & Stahlbau	3465	Dürrenroth	04.08.00
Genazzi e Artoli SA	6523	Preonzo	01.07.01
Giuliani Metallbau	7500	St. Moritz	14.02.00
GMB Metallbau und Haustechnik AG	3027	Bern	30.07.99
Hartmann Fritz AG	2555	Brügg	01.06.00
Hasler Adolf AG	9463	Oberriet	30.06.01
Herger + Koch AG	6018	Buttisholz	07.06.01
Hevron SA	2852	Courtételle	20.03.99
Hofer E. AG	3225	Müntschemier	17.06.00
Hofstetter Stahlbau AG	9303	Wittenbach	20.01.01
Imfeld Metall- und Stahlbau AG	6078	Lungern	24.08.00
Inauen-Schätti AG	8762	Schwanden	09.02.01
Isenschmid AG	6403	Küssnacht	19.12.99
Kaeser Jos. Stahlbau AG	4512	Bellach	26.11.99
Kaufmann A. AG, Stahlbau	6410	Goldau	27.08.00

Keller S. AG	9444	Diepoldsau	11.01.01
Lanz A. AG	4950	Huttwil	13.03.00
Lanz P. SA	2333	La Ferrière	28.02.99
Lehmann AG	5037	Muhen	22.02.99
Letrona AG	9504	Frittschen	14.04.99
Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG	9472	Grabs	13.11.98
Lips MSM AG	8953	Dietikon	13.07.99
Lörtscher, W.	3752	Wimmis	25.11.00
Mannesmann Dematic AG	8305	Dietikon	02.04.01
Mecana SA	8716	Schmerikon	15.10.00
Messmer + Mösli	9052	Niederteufen	15.09.00
Metall- und Stahlbau AG	5304	Endingen	29.11.98
Metallbau Stoller	3123	Belp	21.01.00
Metalpartner SARL	1890	St-Maurice	24.06.00
Metkon SA	6855	Stabio	24.02.01
Minder + Zysset AG	3662	Seftigen	27.08.99
montatech AG	2143	Allschwil	01.09.99
Morand R. et Fils SA	1635	La Tour-de-Trême	18.12.98
Oetterli Josef AG	8108	Dällikon	Erneuerung läuft
Pfister Metallbau AG	7503	Samedan	03.03.00
Pfister Metallbau AG	8576	Mauren	11.08.00
Pfister Otto AG, Metallbau	4018	Basel	06.01.00
Pitsch Andrea AG	7430	Thusis	11.11.00
Pletscher & Co AG	8226	Schleitheim	29.11.98
Ramelet SA	1000	Lausanne	14.12.98
Revar SA Constructions Métalliques	1950	Sion	02.06.01
Rytz Industriebau AG	4455	Zunzgen	27.07.00
Schlosserei + Metallbau D. Bäumlin	3012	Bern	29.07.01
Schoch Metallbau AG	9100	Herisau	17.12.99
Schwarz AG	5303	Würenlingen	10.12.00
Schweizer & Cie	3533	Bowil	25.03.00
Services Techniques Alpins SA	1933	Sembrancher	07.05.01
Singeisen AG	4416	Bubbendorf	05.02.01
Soltermann Peter AG	3600	Thun	26.11.99
Spaltenstein Hoch+Tiefbau AG	8303	Bassersdorf	09.05.99
Spirig Metallbau AG	9444	Diepoldsau	22.04.99
Stähli AG	3855	Brienz	31.01.99
Stauffer Metallbau AG	3602	Thun	06.10.99
Steiner SA Constructions Métalliques	2302	La Chaux-de-Fonds	11.02.00
Stöckle AG	9000	St. Gallen	09.01.00
Sulser AG	9477	Trübbach	03.03.00
Sutter AG	6078	Lungern	26.02.01
Tenform-Industriebau AG	3645	Gwatt	25.01.99
Trunz Remo AG	9303	Wittenbach	06.11.98
Varinorm AG	6014	Littau	18.07.99
Vettiger Stahlbau AG	9245	Oberbüren	13.10.99
von Niederhäusern Gebr. AG	3762	Erlenbach i.S.	15.03.01
Walo Bertschinger AG	8952	Schlieren	10.08.01
Weber Paul AG	6423	Seewen	23.09.99
Weibel Metallbau	3270	Aarberg	01.02.01
Werkstätte EA SBB	4806	Brittnau-Wikon	06.07.01
Widmer Metallbau AG	2500	Biel	11.09.00
Wüst Karl AG	9450	Altstätten	17.01.99