Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 110 (1992)

Heft: 6

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: 30.11.2025

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



Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein Société suisse des ingénieurs et des architectes Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA

Stand 1. Dezember 1991

Ordnungen für Leistungen und Honorare

Publiziert 1991

Tarife 1992 zu den Ordnungen 102, 103, 104, 108 und 110

Ordnungen für Wettbewerbe und Gutachten

In Bearbeitung

152 Ordnung für Architekturwettbewerbe (Teilrevision der Ausgabe 1972)

Tragwerksnormen

Publiziert 1991

- 161 Norm «Stahlbauten» (Ausgabe 1990)
- 161/1 Norm «Stahlbauten Qualitätssicherung, Werkstoffe» (Ausgabe 1990)
- 460 Richtlinie «Anpassung der Konstruktionsnormen»
 - SIA 161 (1979) «Stahlbauten»
 - SIA 164 (1981) «Holzbauten»
 - SIA 177 (1980) «Mauerwerk»

an die neuen Tragwerksnormen des SIA:

- SIA 160 (1989) «Einwirkungen auf Tragwerke»
- SIA 162 (1989) «Betonbauten»
- 461 Anpassung der Tiefbaunormen
 - SIA 190 (1977) «Kanalisationen»
 SIA 191 (1977) «Boden und Fels-
 - anker»
 SIA 192/1975) «Pfahlfundationen»
 - SIA 192/19/3) «Frannundationen
 - SIA 195 (1984) «Pressvortrieb»

an die neuen Tragwerksnormen des SIA:

- SIA 160 (1989) «Einwirkungen auf Tragwerke»
- SIA 162 (1989) «Betonbauten»

In Bearbeitung

- 177/2 Norm «Bemessung von Mauerwerkswänden»
- 462 Empfehlung «Überprüfung der Tragsicherheit bestehender Bauten» (Vernehmlassung April 1992)

In Vorbereitung

Empfehlung «Befestigungstechnik» (neu)

169 Empfehlung «Erhaltung von Ingenieurbauwerken» (Revision Ausgabe 1987)

Schutznormen

Tiefbau

In Bearbeitung

190 Norm (Merkblatt) «Kanalisationen» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe

- 1977, Rekursfassung in Vorbereitung, ab Oktober 1991)
- 191 Norm «Boden und Felsanker» (Teilrevision der Ausgabe 1977)
- 192 Norm «Pfahlfundationen» (Teilrevision der Ausgabe 1975)
- 198 Norm «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1975, Rekursfassung in Vorbereitung)
- 203 Empfehlung «Deponien» (neu)

Rohbau

Vor dem Abschluss

- 220 Norm «Betonbauten Leistungen und Ausmass» (Revision der Ausgabe 1975, in Vernehmlassung)
- 221 Empfehlung «Bohren und Trennen von Beton und Mauerwerk – Leistungen und Ausmass» (neu)

Hochbau

In Bearbeitung

- 242 Norm «Verputzarbeiten und Gipserarbeiten» (Rev. der Ausgabe 1978)
- 269 Empfehlung «Erhaltung von Hochbauten» (neu)
- 358 Empfehlung «Geländer, Brüstungen und Handläufe» (Revision der Ausgabe 1978)

In Vorbereitung

- 233 Norm «Spenglerarbeiten» (Revision der Norm 125, Ausgabe 1970)
- 234 Norm «Dachdeckerarbeiten» (Revision der Norm 124, Ausgabe 1970)

Abdichtungen

Vor dem Abschluss

270 Norm «Abdichtungen aus Dichtungsbahnen oder Gussasphalt – Leistungen und Ausmass» (Revision der Norm 170, Ausgabe 1970)

Materialprüfung

Publiziert 1991

215.001 Prüfverfahren für Zement (Euronormen) (EN 196)

Vor dem Abschluss

281 Norm «Bituminöse Dichtungsbahnen – Anforderungswerte und Materialprüfung» (Revision der Ausgabe 1983 sowie Übernahme und Revision der Norm SNV 556 001, Rekursfassung in Bearbeitung)

In Bearbeitung

280 Norm «Kunststoff-Dichtungsbahnen» (Revision der Ausgabe 1983 und Anpassung an die europäische Normung)

Energie und Haustechnik

Publiziert 1991

380/3 Empfehlung «Wärmedämmung von Leitungen und Behältern»

- 384/1 Norm «Warmwasser-Zentralheizungen»
- 385/3 Norm «Wassererwärmungsanlagen für Trinkwasser in Gebäuden»

In Bearbeitung

- 380/4 Empfehlung «Elektrische Energie im Hochbau» (neu)
- V382/1 Empfehlung «Lüftungstechnische Anlagen – technische Anforderungen» (neu, verlängerte Vernehmlassung)
- 382/2 Empfehlung «Kühlleistungsbedarf» (neu, verlängerte Vernehmlassung)
- V382/3 Empfehlung «Bedarfsermittlung für lüftungstechnische Anlagen» (neu, verlängerte Vernehmlassung)

Weitere Normen

Publiziert 1991

406 Empfehlung «Inhalt und Darstellung von Bodenverbesserungsprojekten» (Revision der Norm 171, Ausgabe 1966)

In Bearbeitung

- V414/10 Empfehlung «Masstoleranzen im Hochbau» (neu, verlängerte Vernehmlassung)
- 416 Empfehlung «Flächen und Inhalte» (Revision der Normen 116 und 416, Vernehmlassung abgeschlossen)

In Vorbereitung

430 Empfehlung «Entsorgung von Baustellen»

Administration

Publiziert 1991

1021/4 Objektbezogener Lohnindex für Untertagarbeiten (Formular zur Empfehlung SIA 121 «Verrechnung der Preisänderungen mit dem Objektindex-Verfahren (OIV)»

Vernehmlassung Norm SIA 242/1

Verputzarbeiten und Gipserarbeiten – Innere und äussere Verputze

Ziel der Revision der Norm SIA 242, Ausgabe 1978, ist die Anpassung der Bestimmungen an den Stand der Technik und die geänderten Usanzen in der Geschäftsabwicklung. Im vorliegenden Entwurf wird der Teil Verputze behandelt; die Vernehmlassung für den Teil «Trockenbau», Norm SIA 242/2, wird voraussichtlich im kommenden Herbst durchgeführt.

Der Entwurf kann im Generalsekretariat des SIA bezogen werden (Kostenbeitrag Fr. 10.–). Frist für Stellungnahmen: 28. Februar 1992.

Fachgruppen

FGF: Führung im Alltag unter erschwerten Bedingungen

Am Abend des 2. April 1992 startet die FGF in Zusammenarbeit mit dem SIA-Zentralverein die erste von drei Kursfolgen, die allen SIA-Mitgliedern offenstehen.

Folge 1: Führung im Alltag unter erschwerten Bedingungen

Thema: Das Rollenverständnis des Chefs

Referent: Urs A. Struchen, lic. oec., hat nach seiner praktischen Tätigkeit als Ökonom in Bank und Industrie als Projektleiter Organisationsentwicklung erkannt, dass die «richtige Organisation» nur eine Randbedingung für die Führungstätigkeit ist. Seine «Vorbildmethodik» verleitet zur Imitation und damit zum unmittelbaren Lernerfolg.

Daten*: 3./4. April 1992

Ort: Hotel Kemmeriboden-Bad, Schangnau i.E.

Der Teilnehmer

- erkennt die Voraussetzungen und Prinzipien von Führung und Motivation
- kennt Fähigkeiten und Eigenschaften, die ein Chef braucht, um erfolgreich zu führen
- kennt seinen Führungsstil, erkennt seine Stärken und Schwächen und formuliert seine persönlichen Weiterbildungsbedürfnisse

 erkennt Reibungsverluste in seinem Verantwortungsbereich und erarbeitet Lösungsalternativen

 kennt und versteht die Führungsschritte im Rahmen des Führungskonzepts «Führen mit Zielvereinbarung»

Inhalte:

Grundlagen der Führungspsychologie

 Persönliche Motivstruktur (Selbsteinschätzung)

 Diagnoseinstrumente zur Erkennung von Reibungsverlusten im persönlichen Verantwortungsbereich

 Fähigkeiten und Eigenschaften für effektive Chefarbeit

- Führen als Zielerreichungsprozess

Methode

 Theorie-Inputs, interaktive Themenentwicklung, Einzelarbeit, Kleingruppenarbeit, Produktpräsentation im Plenum, Kurzreferate Kosten

Mitglieder FGF Fr. 800.–
Mitglieder SIA Fr. 850.–
Nichtmitglieder Fr. 950.–
Inbegriffen sind Kost und Logis (ohne Getränke), Pausenerfrischungen, Kursorganisation, Fotoprotokoll.

Auskunft und Anmeldung SIA-Generalsekretariat, Frau B. Florin, Postfach, 8039 Zürich,

Frau B. Florin, Postfach, 8039 Zürich Tel. 01 283 15 21, Fax 01 201 63 35

Folgeseminare

Thema:

Kommunikation/Gesprächsführung

Referent: Urs A. Sturchen, lic. oec. Daten*: 11./12. September 1992

Ort: Hotel Kemmeriboden-Bad, Schangnau i.E.

Der Teilnehmer

- erlebt unterschiedliche Gesprächssituationen und hat die Möglichkeit, sein eigenes Gesprächsverhalten zu reflektieren
- kennt Grundlagen und Regeln der Kommunikation und der Wahrnehmung
- erlebt die Transaktionsanalyse als Hilfsmittel zur bewussten Steuerung von Gesprächen
- fördert und entwickelt seine kommunikativen Fähigkeiten
- entdeckt und versteht die Zusammenhänge zwischen Kommunikation, Kooperation und Motivation

Inhalte

- Prinzipien und Wirkungsweisen der Kommunikation
- das Modell der Transaktionsanalyse
- die Wirkungen persönlichkeitsbedingter Einflussfaktoren auf das Kommunikationsverhalten
- Umgang mit Gesprächen in schwierigen Situationen
- Kommunikation und Kooperation
- Videoaufzeichnungen und -auswertungen

Methode

Methoden- und Theorie-Inputs, Videoanalysen, Gruppenarbeiten, Egogramm-Analyse, Kurzreferate

Kosten: zirka Fr. 850.-

Thema: Konfliktmanagement

Referent: Gerd Rowold, Hamburg Daten*: 8. bis 10.2. und 4. bis 6.10. 1993 Der Teilnehmer

- erkennt sein eigenes Verhalten in

Konfliktsituationen und entdeckt seine besonderen Stärken

 kennt Verhandlungsmodelle zur Lösung systematischer Konflikte

- erkennt und steuert die Sachebene und die Beziehungsebene im Rahmen konkreter Konfliktlösungsvorgehen
- lernt Spannungen auszuhalten und fair zu streiten

Inhalte

- Konflikte mit einzelnen Partnern
- systematische Konflikte
- das eigene Verhalten in Konfliktsituationen

Methode

Gruppengespräche, Kurzreferate, Bearbeitung von Fällen und Konfliktsituationen aus der Praxis der Teilnehmer

Weitere Folgekurse

Über die weiteren Folgekurse werden Sie im Juni an dieser Stelle informiert werden.

*Diese Kurse beginnen jeweils schon am Vorabend.

FMB: Bauprojektablauf

Aufgrund grosser Nachfrage wird die Fachtagung «Bauprojektablauf» der Fachgruppe für das Management im Bauwesen, FMB, am Dienstag, 31. März 1992, wiederholt.

Ort: Kongresszentrum Bürohaus Binzmühle, Zürich

Programm:

9.30: Eröffnung der Fachtagung (R. Fechtig). 9.40: Projektmanagement und Projektablauf heute: Ziele, Methoden, Hilfsmittel (H. Knöpfel). 10.10: Projektmanagement im aktuellen Umfeld (H. R. A. Suter). 11.00: Grundlagen und Modelle für eine effiziente Ablaufplanung im Bauwesen (D. Scheifele). 11.40: Projektabläufe bei den SBB (P. Hübner). 12.10: Projektabläufe im Tiefbau aus der Sicht des Bauherrn (K. Eggenschwiler). 14.10: Interdisziplinäre Projektabwicklung (K. Gafner). 14.40: Beispiel Projektablauf Bürohaus, Binzmühle, Zürich (F. Küng). 15.00: Aktuelle Methoden und Hilfsmittel für die Terminplanung und -kontrolle (H. Scheuring).15.30: Beiträge zur Verbesvon Bauprojektabläufen (Round-Table-Gespräch mit den Referenten) (Moderator: H. Knöpfel). 16.20: Abschluss der Fachtagung (P. Knoblauch).

Auskunft und Anmeldung:

Anmeldungen werden bis am 6. März 1992 erbeten an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35.