

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 51-52

Artikel: Topoi
Autor: Rudolphi, H.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-76776>

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: 13.01.2026

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

Topoi

Viele Errungenschaften der Technik sind heute Allgemeingut geworden. Komplizierte Maschinen und Anlagen werden von jedermann benutzt und in der Bedienung beherrscht, ohne dass dazu tiefere technische Einsichten notwendig wären.

Auf Grund dieser anwendungstechnischen Fertigkeiten ist die Zahl derer gewachsen, die für sich Urteilsfähigkeit in technischen Sachfragen beanspruchen, obwohl ihnen die nötigen Fachkenntnisse abgehen. Die zunehmende Komplexität der Technologien vermochte diese Entwicklung ebensowenig zu bremsen, wie das zur Regel gewordene Zusammenwirken der verschiedenen Ingenieurdisziplinen bei Entwicklung und Herstellung moderner technischer Produkte.

Der Einzelne mag sich dabei durch die Unbeschwertheit mancher Medien im oberflächlichen Umgang mit Fragen der Technik noch bestärkt fühlen, umso mehr, als man durch bequeme Verwendung ungenauer aber gängiger Denk- und Ausdrucksschemata der sorgfältigen Analyse von Problemen enthoben scheint. Auch wenn der Gelehrte dies vielleicht grosszügig mit der Anwendung von «Topoi» umschreiben möchte, so beklagt der verärgerte und besorgte Ingenieur zurecht eine zunehmende Entwertung seiner beruflichen Leistungen durch törichte Gemeinplätze, mit denen technische Errungenschaften verzeichnet und oft herabgesetzt werden. Darin liegt einer der Keime der Technikfeindlichkeit.

Um solchen Schaden abzuwenden, kann es nur eine Konsequenz geben: Die Ingenieure müssen als Träger des technischen Fortschritts und der Sicherheit in der Technik ihr Wissen und ihre Einsichten der Öffentlichkeit mit eigenen, fundierten Publikationen darstellen. Daraus resultiert auch klar eine erweiterte Zielsetzung für unsere Zeitschrift.

Topoi, Mehrzahl von Topos; Gemeinplätze; In der antiken Rhetorik allgemein anerkannter Begriff oder Gesichtspunkt, der zum rednerischen Gebrauch zu finden und anzuwenden ist.

Die Multidisziplinarität des SIA soll sich in unserer Zeitschrift bestätigt finden

Gemäss der Bedeutung des Bauwesens und der Architektur für unsere Wirtschaft und in Fortsetzung einer guten Tradition gelangten diese Fachgebiete in unserer Zeitschrift stets in kompetenter Weise zur Darstellung. Wir möchten und können aber Plattform für Veröffentlichungen aus allen Fachgebieten der Technik sein und damit einen Beitrag zum interdisziplinären Verständnis leisten. Indem wir uns gegenseitig fachmännisch informieren, bauen wir die tauglichen Argumentationen auf, um in den Auseinandersetzungen unserer Zeit bestehen zu können.

Dies wären dann Topoi, wie sie der Ingenieur und Architekt verstanden wissen möchte.

Einheit von Inhalt und Form

Die Qualität des Inhalts wird von unseren Autoren mitgetragen; den Beiträgen eine adäquate und zudem leserfreundliche Form zu geben, ist zusätzliches Anliegen aller, die Verantwortung für unsere Zeitschrift tragen. Nach dem Jahreswechsel werden wir deshalb mit einem zeitgemässeren typografischen Erscheinungsbild auftreten.

Es bleibt zu hoffen, dass dies möglichst viele Ingenieure ermuntern wird, sich selber einmal als Verfasser eines Fachbeitrages zur Verfügung zu stellen.

Mit dieser Hoffnung entbietet die Redaktion allen Lesern die besten Wünsche für die kommenden Festtage und das neue Jahr, aber nicht, ohne Sie als künftige Autoren mit einem Augenzwinkern auf die folgende «Anleitung» hinzuweisen.

H. Rudolphi

Wissen richtig ausgedrückt

Numerierter Nonsense unserer Tage

Dies ist die zeitgemässen Neufassung eines halbautomatischen Schnellformuliersystems nach Tom Swagger und Harry Braggart. Es stützt sich auf dreissig ausgesuchte Schlüsselwörter, die wir sorgfältig in die deutsche Sprache übersetzt, der modernen Ausdrucksweise angepasst und in gefällige Form gebracht haben.

Die Handlung ist denkbar einfach: Denken Sie sich eine beliebige dreistellige Zahl aus, und suchen Sie die entsprechenden Wörter in jeder Spalte auf. Die Nr. 993 zum Beispiel ergibt

«visualisierte Null-Ökologie»

0 ambivalente	0 Alternativ-	0 Analyse
1 differenzierte	1 Expansions-	1 Horizonte
2 irrationale	2 Global-	2 Konstante
3 kollektive	3 Identitäts-	3 Ökologie
4 kreative	4 Innovations-	4 Optimierung
5 multilaterale	5 Koalitions-	5 Perspektive
6 polarisierende	6 Kommunikations-	6 Präferenz
7 quantifizierende	7 Konjunktur-	7 Spezifika
8 sensibilisierte	8 Konsum-	8 Szene
9 visualisierte	9 Null-	9 Struktur

Beiläufig in die Unterhaltung eingestreut, verleihen solche Wortblähungen ihrem Benutzer den Schein einer von Fachwissen geprägten Autorität. «Keiner wird im entferntesten wissen, wovon Sie reden», sagt Tom Swagger. «Aber entscheidend ist, dass niemand wagen wird, es zuzugeben».