

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 129 (2003)  
**Heft:** Dossier (46/03): Innovative Fahrzeugtechnologie

**Artikel:** Stellenwert der Technik  
**Autor:** Beerli, Christine  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-108855>

### **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:** 15.04.2026

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



devait représenter les intérêts de ses membres dans l'industrie et le public et en même temps assurer une formation continue des ingénieurs. Le GII suivit et accompagna attentivement le développement de l'économie et de la société suisse et fut de ce fait toujours un composant important de la Société suisse des ingénieurs et des architectes.

Un nombre impressionnant de rencontres professionnelles furent organisées et soutenues par le GII au cours de ces 50 ans. Tout particulièrement les cours de formation continue à Zurich sont à mentionner, qui se déroulèrent sur une période de plus de trente ans. Ces cours du soir, ayant lieu pendant le semestre d'hiver, étaient très appréciés des membres du GII et de la SIA, et par ailleurs très fréquentés.

Les nombreux changements dans le paysage de l'industrie suisse ne passèrent pas sans laisser de traces sur le GII. Lorsque les signes avant-coureurs d'un glissement en direction «Information, Technology and Life Sciences» se firent jour, le GII prit immédiatement des mesures pour attirer l'attention des ingénieurs – tout particulièrement les jeunes – sur ces domaines. Actuellement, le GII se trouve en phase de consolidation et après bien des efforts, il lui fut possible de stabiliser le nombre de ses membres et par là même de rajeunir ses effectifs. Cette procédure occupera encore le GII tout au long des prochaines années.

Suite à l'ouverture de la SIA à d'autres catégories de membres, de nouvelles possibilités s'offrent au GII pour un développement bienvenu. Les thèmes prioritaires du GII, à savoir «information et communication», «énergie», «santé», «sécurité», «risques» sont toujours très actuels et offrent la possibilité de rencontres et discussions dans les domaines de la technique, de l'économie et de la société. Le GII met à disposition de ses membres une plate-forme appropriée, permettant en tous temps de s'exprimer sur ces sujets.

Le GII n'a jamais omis de promouvoir l'image de la profession d'ingénieur auprès du public. Pourtant on oublie bien trop souvent que ce sont des ingénieurs qui développent les produits permettant notre haut niveau de vie. Bien trop fréquemment, les aspects fâcheux de la technique sont mis en avant, tout en oubliant les bienfaits fondamentaux. Sur ce point également, le GII a encore un rôle important à jouer. Traditionnellement, le GII soigne particulièrement ses contacts avec les

Hautes écoles. Le large soutien accordé à ce jubilé par ces Hautes écoles démontre bien que le GII est apprécié au sein de ces institutions. Le partenariat Hautes écoles – Industrie revêt une signification importante et encore grandissante à l'avenir.

La SIA voit dans le GII un facteur d'espoir important. En «penseurs pas toujours conventionnels» les membres de cette société spécialisée insufflent en permanence de nouvelles idées dans notre Société. Nous sommes heureux de pouvoir compter le GII parmi les sociétés spécialisée de la SIA. Nous souhaitons au GII encore de nombreuses années et décennies d'activités fructueuses et beaucoup de succès pour son avenir.

---

Daniel Kündig  
Präsident des SIA  
Präsident de la SIA

Christine Beerli

## Stellenwert der Technik

Die Technik, die Ingenieurwissenschaften haben im letzten Jahrhundert unglaublich viel bewegt. Das 20. Jahrhundert kann wohl im Rückblick gar das Jahrhundert der Technik genannt werden. Automobile, Flugzeuge, Raketen, die andere Planeten erreichen, wurden gebaut, und die Informationstechnologien haben uns die viel gerühmte und viel geschmähte «Globalisierung» beschert. Erst der Umstand nämlich, dass zeitgleich auf der ganzen Erde auf dieselben Informationen zurückgegriffen werden kann, hat den Weltmarkt geschaffen und damit den Grundstein zu internationalem Handel und Globalisierung gelegt. Das war nicht die Tat «öffnungshungriger Politiker», sondern das durchaus positiv zu bewertende Werk innovativer Ingenieure! Die Technik hat uns in vielen Bereichen Fortschritt und Erleichterungen gebracht. Es liegt an uns allen, sie so vernünftig einzusetzen, dass die Bilanz positiv bleibt und nicht negative Nebenwirkungen – wie Emissionen, Verkehrsstaus etc. – überwiegen. Ich denke, dass die Gesellschaft der Ingenieure der Indus-