

Zeitschrift: Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique

Herausgeber: Société fribourgeoise d'éducation

Band: 87 (1958)

Heft: 8

Rubrik: La profession d'ingénieur-mécanicien et d'ingénieur électricien

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: 28.01.2026

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

canton de Fribourg — tâche qui lui était facilitée par sa connaissance parfaite du français et de l'allemand —, cherchant à leur donner le sens de la grandeur de leur mission ? Songe-t-on à l'ampleur de sa culture, à toute la richesse qu'elle avait accumulée dans son existence et dont elle donnait sans compter, sans le remarquer. Heureux les pays qui connaissent de tels enseignants, de tels éducateurs : que Dieu donne à ces pays d'apprécier, d'aider, d'encourager ceux qui leur apportent une telle force, un tel exemple et de leur témoigner la reconnaissance à laquelle ils ont un droit strict.

LAURE DUPRAZ.

La profession d'ingénieur-mécanicien et d'ingénieur électricien

A la suite des rapides progrès de la technique et de son développement considérable, tous les pays ont besoin d'un grand nombre d'ingénieurs ; l'avenir en requerra encore davantage. Le métier d'ingénieur ouvre non seulement de belles perspectives matérielles, il procure aussi à ceux qui l'exercent d'intenses satisfactions. Mais on ne se fait souvent, à son sujet, que des idées imprécises. C'est la raison pour laquelle l'Association patronale suisse des constructeurs de machines et industriels en métallurgie, l'Association des anciens élèves de l'EPF (GEP) et la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA) ont pris l'initiative de publier une brochure destinée à éclairer le grand public sur la profession d'ingénieur-mécanicien et celle d'ingénieur-électricien. L'auteur en est M. A. Imhof, ingénieur dans l'âme et directeur d'une entreprise industrielle. Fait significatif, M. Imhof commence par relever les beautés du métier d'ingénieur, dont il faut rechercher l'origine dans le désir de l'humanité de s'asservir les forces de la nature. La description précise et fort suggestive des possibilités professionnelles qu'ouvre une telle activité, celle qui se rapporte aux différentes fonctions qui incombent aux ingénieurs, aux mathématiciens et aux physiciens, révèlent au lecteur un champ d'action aux dimensions étonnantes. Les domaines variés dans lesquels peut s'exercer cette profession requièrent de la part des ingénieurs des dispositions multiples ; c'est dire que toutes les aptitudes, tous les caractères et tempéraments y trouvent leur compte. L'ingénieur sera constructeur ou calculateur, s'adonnera à la recherche scientifique ou aux travaux d'étude, dirigera une entreprise, s'intéressera aux problèmes de vente, tels qu'ils s'en présentent dans l'industrie et pour les usines électriques, par exemple, déploiera une activité dans le secteur des transports, se spécialisera dans la question des brevets et des licences, fera bénéficier les entreprises publiques et l'administration de ses connaissances, prêtera ses services en qualité d'ingénieur-conseil indépendant ou se vouera — last but not least — à l'enseignement. Ladite brochure renseigne de façon détaillée sur la marche des études d'ingénieur et sur les aptitudes que requiert le métier.

La brochure est remise gratuitement à tous les intéressés. On voudra bien la demander (une carte postale suffit) à l'Association patronale suisse des constructeurs de machines et industriels en métallurgie, Dufourstrasse 1, Zurich 8.