

Zeitschrift:	Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band:	14 (1927)
Heft:	12
Rubrik:	Technische Mitteilungen : Wo soll gewaschen werden?

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: 16.01.2026

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

DAS WERK

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

ZWÖLFTES HEFT - DEZEMBER 1927 - NACHDRUCK VERBOTEN

WO SOLL GEWASCHEN WERDEN?

Von jeher ist das Reinigen der Wäsche eine schwere Aufgabe für die Hausfrauen gewesen und ausserdem eine Angelegenheit, die den Wohnkomfort nicht erhöht. Es ist daher begreiflich, dass zahlreiche Mittel und Wege in Vorschlag gebracht worden sind, um die damit verbundenen Unannehmlichkeiten zu beseitigen oder doch zu mildern. Auf der einen Seite werden Waschmittel und Waschmaschinen für den Hausgebrauch empfohlen, anderseits haben sich private und frauengenossenschaftliche Waschanstalten etabliert, welche die gebrauchte Wäsche abholen, um sie rein und gebügelt nach einigen Tagen wieder abzuliefern, und in neu entstehenden Siedlungen werden immer mehr zentrale Waschküchen mit Motorbetrieb eingerichtet, in denen die Hausfrauen den Reinigungsprozess ihrer Wäsche selbst leiten können. Die Meinungen der Hausfrauen über diese Möglichkeiten gehen auseinander, es gibt auch solche unter ihnen, die von der alten Art, von Hand zu waschen, und das Trocknen der frischen Luft, oder wenn möglich der Sonne zu überlassen, nicht abgehen möchten.

Ohne selber zu diesen Fragen Stellung nehmen zu wollen, erachtet es die Redaktion der »Technischen Mitteilungen« für angezeigt, einige ihr zugegangene Ausserungen zu diesem Thema wiederzugeben.

DAS MASCHINELLE WASCHEN ZU HAUSE VON AD. SCHULTHESS, ZÜRICH

Erfreulicherweise ist die Technik auch ins Arbeitsgebiet der Hausfrau eingedrungen, um sie von allzu schweren Lasten zu befreien. Wer wollte heute die Küchenmaschinen verschiedenster Art, den Staubsauger, die elektrische Nähmaschine u. a. m. noch vermissen? Und wer wollte die modernen Wasch- und Ausschwingmaschinen entbehren? Wohl keine Hausfrau, die sich vorurteilslos dem Fortschritt widmet.

Sie scheut sich, die kostbare Wäsche, welche sie, vom ersten Tage der Gründung des eigenen Heims an, ganz besonders pflegt, andern Händen anzuvertrauen. Nicht sorgsam genug ist ihr die Wäscherin, nicht gewissenhaft genug ihr Dienstmädchen, und lieber unterzieht sie sich selbst der mühevollen Arbeit, als dass sie ihr kostbares Gut zum Waschen aus dem Hause schickt. Ist es deshalb zu verwundern, wenn sie eine Einrichtung mit Freuden begrüßt, welche ihr erlaubt, ihre Wäsche mit Leichtigkeit im eigenen Heim zu waschen, insbesondere wenn es sich um ein einfaches und doch solides Schweizerprodukt handelt?

Es ist heute unbestritten, dass gute Waschmaschinen schonender waschen als es die sorgfältigste Handarbeit vermag. Zudem sichert das Waschen mit der Waschtröhre vollständige Ausnutzung der Waschmaterialien und bewirkt damit eine Ersparnis, welche, ohne Uebertreibung, auf 50 % des normalen Verbrauches gewertet werden kann. Dabei zeitigt das Waschen mit reiner Seife in jeder Beziehung die erfreulichsten Resultate, sodass von der Verwendung scharfer oder sonstwie schädlicher Mittel ganz abgesehen werden kann. Das mit der Waschmaschine verbundene Waschsystem, welches gleichzeitig mit den Waschmaschinen ausgearbeitet worden ist, erlaubt die Bewältigung einer Wäsche in ungefähr der Hälfte der bisher üblichen Zeit, nicht zu sprechen von der Einschränkung des Verbrauches an Brennstoff, die durch den guten Ausbau des Unterfeuerungsherdes und der verkürzten Waschzeit bedingt ist. Die Wäschezentrifuge zählt ebenfalls zu den unentbehrlichen Einrichtungen. In schonendster Weise und rasch besorgt sie die Entwässerung der Wäsche fast bis zur Trockenheit.

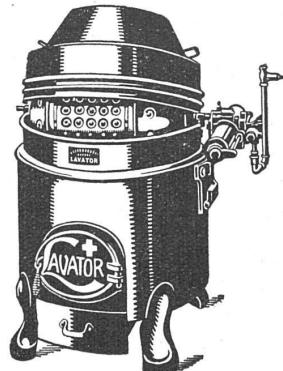


Abb. 1. Waschmaschine der Firma A. Schulthess & Co., Zürich

Dass diese Maschinen, bei einfachster Technik und höchster Leistungsfähigkeit, auch schöne Formen aufweisen, lassen die Abbildungen 1 und 2 erkennen.

Keine einsichtige Hausfrau wird sich diesen Neuerungen entgegenstellen, um so weniger, als ihr die erwähnten Maschinen in grosszügiger Weise zur Probe zur Verfügung gestellt werden. Die Verdrängung der Handarbeit auf diesem Gebiet und damit die Befreiung der Frau von schwerer Last ist unaufhaltsam und begrüßenswert.

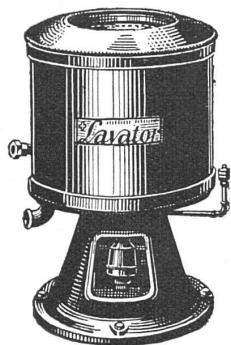


Abb. 2, Wäsche-Ausschwingmaschine »Lavator« der Firma A. Schulthess & Co., Zürich / zum Anschluss an die Druckwasserleitung.

DAS WASCHEN IN DER WASCHANSTALT VON E. BOSSHARD, ZÜRICH

In Amerika werden bekanntlich arbeitsparende Haushaltungsmaschinen und Apparate aller Art schon längst in weit grösserem Masse verwendet als bei uns. Welehe Erfahrungen wurden damit gemacht? Die Hausfrau bekommt genug von all dem technischen Zeug. Sie will aus ihrem Heim keine Fabrik machen. Sie baut wieder ab. Alles, was sie ausser Haus besorgen lassen kann, gibt sie aus. Vor allem die Wäsche, denn auch die beste Waschmaschine und die »selbstätigsten« Waschpulver nehmen ihr, trotz aller Reklameversprechen, nur einen geringen Teil der Waschtagplagen ab. Die Waschdämpfe sind doch da; die nasse, schwere Wäsche muss doch auf die Zinne oder in den Garten geschleppt, Zeit, Kraft und Gesundheit müssen doch geopfert werden. Das Heim verliert jedesmal für einen oder mehrere Tage den trauten Charakter. Elektrische und andere Haushwaschmaschinen sollen in Amerika denn auch zu Tausenden unbenutzt in den ohnehin schon kleinen »stores« herumstehen und als »Gelegenheiten« für etliche Dollars erhältlich sein. Immer weitere Schichten von Amerikanerinnen sehen ein, dass das Waschen nicht im Hause geschehen soll. Die früher hiefür verschwendete Zeit und Energie verwenden sie viel vorteilhafter und angenehmer mit ihren Kindern, zur Erholung, zu Wanderungen im Freien etc. Andere benützen die gewöhnlichen Tage, um aus ihren besonderen Talenten Kapital zu schlagen. Es gibt solche, welche die früheren Waschtage regelmässig durch Schreiben von Novellen, Ausführung feiner Handarbeiten usf. ausfüllen und dabei mehr verdienen, als was sie das Ausgeben der Haushäsche kostet. Anstatt eine schwere, unbeliebte Arbeit zu besorgen, die nebenbei auch noch Geld kostet, geben sie sich mit Genuss und Freude ihrem »hobby«, ihrer Lieblingsbeschäftigung hin und haben dazu noch die Befriedigung, etwas Extrageeld zu verdienen.

Was sagt Professor Dr. Heinrich Jaeger in seinem Buch: »Die Bakteriologie des täglichen Lebens« über diese Frage?

»Das Waschen im Wohnraum, der unbenutzt verschwendete Dampf ist es, welcher die ungelüfteten Wohnräume feucht und ungesund macht. Und ferner vor allem weg

mit der Anhäufung unreiner Wäsche, weg mit den grossen Wäschen, weg mit fremdem Personal, das sich vernünftigen Anordnungen widersetzt; weg mit rückständigen Waschküchen und mit der Einrichtung, dass sie nur alle 4 Wochen zur Verfügung stehen; weg mit unsterilisierbaren Holzbottichen, weg mit Gefässen, die nicht aufs Feuer gestellt werden können; weg mit den vorsintflutlich grossen Dimensionen der Waschgeräte, die noch aus den alten Zeiten der Jahres- und Quartalswäsche gedankenlos übernommen sind! Dafür aber: Annäherung an den amerikanischen Wäschebetrieb.« Man darf also die Frage schon näher prüfen, ob es sich wirklich lohnt, die Baukosten und dadurch die Hauszinsen durch Einrichten von Waschküchen zu erhöhen, zumal ohne jeden Zweifel sämtliche Hausfrauen nur zu gerne das Waschen los wären.

Was hält aber die Frauen davon ab, die Wäsche auszugeben?

Erstens, ein althergebrachtes *Vorurteil* gegen Waschanstalten. Dieses vererbte Vorurteil ist immer noch da, weil die Frauen die modernen Waschanstalten nicht kennen und sich die Mühe nicht geben, solche kennenzulernen. Das Misstrauen der Hausfrau gegenüber den Waschanstalten mutet den Fachmann komisch an, angesichts der Tatsache, dass gerade die Hausfrauen in der Mehrzahl ihre Wäsche systematisch ruinieren, indem sie den Schmutz nicht aus der Wäsche *waschen*, sondern *wegbleichen*, dank der Verwendung »selbsttätiger«, d. h. Sauerstoff abgebender Waschmittel. Wer sich selbst über die verheerenden Wirkungen dieser nur dank ungeheurer, skrupelloser Reklame so stark verbreiteten Produkte genau orientieren will, lese die diesbezüglichen Abhandlungen von Professor Dr. P. Heermann in seinem Buch »Die Wasch- und Bleichmittel und ihre Wirkungen auf Gewebe und Garne«. Unter anderem bemerkt er darin, dass allein in Deutschland die Verwendung von derartigen Sauerstoffwaschmitteln für Reinigung von Baumwolle und Leinenwäsche jährlich einen Verlust am nationalen Vermögen von 120–180 Millionen Goldmark zeitigt.

Keine moderne, seriöse Dampfwaschanstalt verwendet diese der Textilfaser so schädlichen Produkte. Die Hausfrau begeht also unbewusst den Fehler, den sie in ihrem Vorurteil den Waschanstalten zumutet, währenddessen letztere dank ihrer Fachkenntnisse wissen, was für die Erhaltung der Gewebe und somit für die Erhaltung der Kundschaft das Richtige ist, und sich im ureigensten Interesse strikte daran halten. In vielen Städten schädigt die Hausfrau ihre Wäsche zudem durch die Verwendung harten Leitungswassers; die gut eingerichtete Waschanstalt aber enthärtet das Gebrauchswasser und sichert dadurch noch grössere Schonung und besseres Aussehen der Wäsche. Das Vorurteil ist also keineswegs berechtigt und würde verschwinden, wenn die interessierten Kreise die doch gewiss wichtige Angelegenheit einmal gründlich prüfen wollten. Eine schöne Aufgabe für Frauenvereine.

Zweitens, die Preisfrage.

Die Meinung ist vorherrschend, dass das Ausgeben der Wäsche bedeutend teurer zu stehen komme als das

Waschen im Hause. Oberflächliche Prüfung scheint den Hausfrauen recht zu geben. Es darf aber nicht vergessen werden, dass eine Menge Kosten wie Wasserverbrauch, Gasverbrauch, Brennmaterial etc. bei solchen Berechnungen ausser acht gelassen werden, und vor allem die Arbeitsleistung der mit der Wäsche beschäftigten Familienangehörigen. Selbst wenn solche nicht in barer Münz belohnt werden, so kann deren Leistung nicht einfach mit Null eingesetzt werden. Ebensowenig wird der Betrag eingeschätzt, um welchen der Anteil an Verzinsung und Amortisation der Waschküche den Hauszins erhöht. Noch weniger werden die Unannehmlichkeiten in Rechnung gestellt, die mit jeder Hauswäsche verknüpft sind und oft Spesen im Gefolge haben, welche den vermeintlichen Nutzen der Hauswäsche stark reduzieren, wenn nicht aufheben. Auch der Verschleiss an Kleidern ist wohl an Waschtagen nicht gering, und dass manche Krankheit, dass viele langjährige Leiden in der Waschküche oder auf der Zinne ihren Anfang nehmen, ist unwiderlegbar. Alles Punkte, denen die übersparsamen Hausfrauen nicht genügend Aufmerksamkeit schenken. Wie die oben bereits erwähnten Amerikanerinnen, haben auch bei uns eine grosse Anzahl Hausfrauen aus Arbeiterkreisen herausgefunden, dass sie günstiger wegkommen, wenn sie die Wäsche ausgeben, und während der dadurch gewonnenen Zeit ihrem Verdienste nachgehen.

Durchverständnisvolles Zusammenwirken von Publikum und Dampfwäschereien könnten übrigens rasch Verhältnisse herbeigeführt werden, welche wesentliche Tarifreduktionen ermöglichen würden.

So wünschen heute fast alle Kunden, dass die Waschanstalten die schmutzige Wäsche Montags oder spätestens Dienstags abholen und Ende der Woche wieder zurückliefern. Als Folge davon verteilt sich in den Wäschereien die Arbeit sehr ungleich auf die verschiedenen Wochentage, was eine rationelle Ausnutzung der Anlagen und der Arbeitskräfte erschwert, den Betrieb also verteuert. Ebenso könnten im Sammel- und Lieferungsdienst bei besserer Verteilung des Arbeitsquantsums grosse Summen eingespart werden, welche ebenfalls durch Preisreduktionen zum Ausdruck kämen.

Drittens, die Furcht vor Ansteckung; die Idee, dass ihre Wäsche mit solcher anderer Familien zusammenkommt. Ueber diesen Punkt hat seinerzeit der Zürcher Bakteriologe, Professor E. Zschokke, in einer grossen Dampfwaschanstalt längere, eingehende Studien gemacht und kam dabei zu dem Resultate, dass die Wäsche nach der Behandlung in der Waschmaschine sterilisiert war, dank der Verwendung hochgespannten Dampfes, wie er wohl grossen Dampfwaschanstalten, nicht aber der Hausfrau zur Verfügung steht. Die Befürchtungen der Hausfrauen werden auch durch die Tatsache widerlegt, dass bei Krankheits-Epidemien (wie z. B. während der Grippe-Epidemie 1918), unter dem Wäschereipersonal nicht mehr Opfer zu finden sind als anderswo, sondern im Gegenteil auffallend wenige.

Eine gründliche, vorurteilsfreie Prüfung der ganzen Angelegenheit müsste zu der Ueberzeugung führen, dass die Einrichtung von Waschküchen eine Verschwendun-

an Platz und Geld bedeutet und als den heutigen Anschauungen über Hygiene, Zeitwert und Frauenbetätigung zuwiderlaufend durchaus unangebracht ist. Das ideale Heim hat keine Waschküche!

DAS WASCHEN IN DER ZENTRALEN WASCHKÜCHE

Bei der Errichtung neuer Siedelungen werden immer mehr *zentrale* Waschküchen erstellt, und auf diese Weise die Einzelwaschküchen aus den Häusern entfernt ohne dass dadurch den Hausfrauen die Möglichkeit genommen wird, die Reinigung ihrer Wäsche selber zu besorgen, resp. zu überwachen.

Diese Waschküchen werden mit den modernsten Ausrüstungen versehen, so dass die Arbeit sehr erleichtert ist. Sie unterstehen der Kontrolle eines Verwalters. Es scheinen mit diesem Vorgehen gute Erfahrungen gemacht zu werden.

Unter anderem berichtet Stadtbaurat *Finkbeiner* im *Ges. Ing.* vom 22. Oktober 1927 über eine solche Anlage in einer Siedlung, bestehend aus 48 Zwe- und 24 Dreibimmerwohnungen in *Lüdenscheid* folgendes:

»Zur Erleichterung der Hausfrauenarbeit ist eine zentrale Waschküche mit Motorbetrieb angelegt worden. Die Wäsche kann hier auf mechanische Weise gereinigt, getrocknet, gebügelt und gemangelt werden. Sämtliche Mieter der Siedlung sind verpflichtet, die Anstalt zu benutzen; das Waschen in den Wohnungen ist untersagt. Die Anlage war bei dem bekannten Misstrauen, das allgemein mechanischen Waschanstalten in Bezug auf Reinigung und Pflege der Wäsche entgegengebracht wird, ein Wagnis. Schon nach wenigen Wochen aber waren die Bedenken, die auch dieser Anlage entgegengebracht wurden, beseitigt. Sie erwärte sich schnell die Beliebtheit weiterer Kreise (an drei Tagen in der Woche ist sie auch für Privatkundschaft benutzbar), und bereits nach einem Vierteljahr erwies sie sich als zu klein; zurzeit wird eine Vergrösserung vorgenommen. Der Vorzug der städtischen Waschanstalt gegenüber privaten Wäschereien liegt darin, dass die Hausfrauen den Reinigungsprozess ihrer Wäsche selbst leiten und überwachen und nach etwa 2½ bis 3 Stunden mit schrankfertiger Wäsche die Anstalt wieder verlassen können.

Wie sehr diese Wascheinrichtung in Hausfrauenkreisen geschätzt ist, mag aus der Tatsache zu ersehen sein, dass die Stadt in einem andern Stadtteil, der seitens der Stadt und einer gemeinnützigen Baugesellschaft in diesem und in dem nächsten Jahr besiedelt wird, eine ähnliche zentrale Waschküche anlegen will, die vorerst 250 bis 300, später bis zu 1000 Familien versorgen soll.«

Ebenso beachtenswert sind die Aussserungen *Novotny* im *Ges. Ing.* vom 14. Mai 1927, Seite 374, wo er unter anderem schreibt:

»Nach dem Beispiel anderer Städte, in Holland und Oesterreich, hat die Aktienbaugesellschaft für kleine Wohnungen in Frankfurt a. M. in ihrem umfangreichen Wohnhauskomplex in der Hallgartenstrasse erstmals ein besonderes Waschhaus für ihre Mieter in Verbindung mit einem öffentlichen Bad errichtet, wo in einzelnen

Waschzellen jedem Mieter eine elektrisch angetriebene Waschmaschine, Zentrifuge, Einweich- und Kochbottiche zur Verfügung stehen. Ergänzt wird diese Einrichtung noch durch Kulissentrockenapparate, Gasbügelmaschine und elektrische Bügeleisen. Die schmutzige Haushaltungswäsche kann im hellen, geräumigen, mit Entnebelungs- und Lüftungsanlage ausgestatteten Waschhaus von jeder Hausfrau ohne fremde Hilfe in wenigen Stunden schrankfertig gemacht werden.

Der besondere Vorzug dieser Einrichtung besteht vor allem darin, dass jede Hausfrau ihr kostbares Wäsche- gut durch Maschinenarbeit waschen und plätzen kann und ihr dabei die Selbstüberwachung die Gewähr grösstmöglicher Wäscheschonung bietet. Auch ist hierbei die Gefahr des Zusammenwaschens mit fremder Wäsche, sowie das Vertauschen von Wäsche ausgeschlossen.

Diese neuzeitliche Waschhausanlage, in welcher auch von Zeit zu Zeit belehrende Waschvorführungen unter Bereitstellung von Waschmitteln, Seifen, Essenzen usw. stattfinden, hat in den Hausfrauen bereits viele Befürworterinnen gefunden und zur Nachahmung der Anlage für neuzeitliche Wohnhaussiedlungen Anlass gegeben. Die Ueberlassung einer Waschzelle stellt sich auf 4 Mk. für jedesmalige Benutzung. Da jede Waschzelle täglich zweimal benutzt werden kann, ergeben sich bei 8 Zellen 16 Benutzungen am Tage mit einem Gesamtwäscheanfall von etwa 1600 Pfund Trockengewichtswäsche, die einen

Tageserlös von 64 Mk. bringen, was einem Pfundpreis von 0,04 Mk. entspricht. In diesem Preis sind enthalten: die Kosten für die Reinhal tung des Waschhauses, Instandsetzung und Wartung der Maschinen einschliesslich Oelen, Putzmaterial, sowie Beleuchtung der Räume einschliesslich Unfall- und Haftpflichtversicherung, sowie Kalt- und Warmwasser-, Dampf- und Kraftkonsum.«

Beigefügt sei, dass sich am 10. November 1927, anlässlich eines in Zürich gehaltenen Vortrages »Rationalisierung im Haushalt«, Frau H. Margis, Redaktorin von »Haushalt und Wirtschaft«, in interessanter Weise zu dem Thema äusserte, indem sie hervor hob, dass sich die zentralen Waschküchen in Holland, Wien und Dresden vorzüglich bewährt haben und im kommenden Frühjahr auf Grund dieser Erfahrungen in verschiedenen Stadtteilen Berlins zwanzig derartige Volks-Waschküchen eröffnet werden sollen.

Etwas näher liegt uns das Beispiel der Stadt Basel; seit einer langen Reihe von Jahren bestehen in verschiedenen Quartieren der Stadt, entsprechend dem Bedürfnis in stets wachsender Zahl, städtische Waschanstalten in Verbindung mit öffentlichen Bädern. Diese auf die Quartiere verteilten Anstalten dienen besonders der unbemittelten Bevölkerung aufs beste. Die Anlage von Waschküchen in Neubauten freilich haben sie noch nicht überflüssig gemacht.

ELEKTRIZITÄT IM HAUSHALT

(El.) Auf der jüngst in Stockholm abgehaltenen Tagung der »Internationalen genossenschaftlichen Frauengilde« ist u. a. die Frage behandelt worden, auf welche Weise man die Arbeit der Hausfrau erleichtern könne. Dabei wurde besonders auf die Zweckmässigkeit der Verwendung elektrischer Maschinen im Haushalt hingewiesen und eine Resolution gefasst, die folgendes verlangt:

1. In allen Neubauten sind elektrische Waschküchen einzurichten, die allen Wohnpartien zur Benützung offen stehen.
2. Wo derartige Waschküchen nicht zu Gebote stehen, sollen öffentliche elektrische Waschhäuser unter öffentlicher oder genossenschaftlicher Aufsicht errichtet werden.
3. Die Genossenschaften sollen sich mit dem Gedanken der Einrichtung von Genossenschafts-Wäschereien beschäftigen, wohin die Mitglieder ihre Wäsche schicken können.
4. Die Genossenschaften sollen arbeitsparende Maschinen auf Lager halten und auch verleihen.
5. Es ist für ausgedehnte elektrische Erleichterungen zu sorgen, die jeder Hausfrau den Gebrauch der modernsten Haushaltmaschinen ermöglichen.

Die Tagung verlangt ferner, dass diese Angelegenheit durch die genossenschaftlichen Frauenorganisationen aller Länder den zuständigen Behörden sowie der Genossenschaftsbewegung unterbreitet werde, und dass man die Frauen in der Anwendung solcher arbeitsparenden elektrischen Geräte unterweise und ihnen deren Vorteile aufzeige.

EIN FORTBILDUNGSGESELLSCHAFT FÜR INGENIEURE

(El.) Die Stadt Essen hat gemeinsam mit den technisch-wissenschaftlichen Verbänden von Essen beschlossen, ein »Haus der Technik« zu errichten, um dort in engem Einvernehmen mit den Technischen Hochschulen Aachen und Hannover, sowie anderen wissenschaftlichen Instituten Vorträge und Arbeitsgemeinschaften für selbständig schaffende und fachwissenschaftlich gut vorgebildete Ingenieure abzuhalten. Das Haus soll im Jahre 1928 bei Gelegenheit der in Essen stattfindenden Hauptversammlung des »Vereins deutscher Ingenieure« eingeweiht werden. Alle Zweige der Technik, also das Berg- und Hüttenwesen, der Maschinenbau, die Technologie im weitesten Sinne des Wortes, die höhere Gewerbekunde aller mechanisch und chemisch arbeitenden Gewerbezweige, die Chemie, die Gas- und die Elektrotechnik, das Verkehrs- und gesamte Bauwesen, die Architektur, die technische Betriebswirtschaft, die Metalltechnik, die Lichttechnik, das Vermessungswesen, der gewerbliche Rechtsschutz, sowie die verwandten mathematischen und physikalischen Wissenszweige, sodann auch das Wirtschaftswesen sollen hier eine Stätte finden, wo der in der Praxis stehende Ingenieur sie studieren kann. Das Institut will bewusst keine Hochschule sein, sondern einzig und allein in zweckmässiger Ergänzung der Hoch- und Fachschulen die Verwendung neuen Wissenstoffes in der Praxis anregen und die dazu nötigen Kenntnisse an Berufsangehörige der Technik vermitteln. Die Einrichtung dürfte auch den Beamten technischer Verwaltungen und den Fachlehrern die Möglichkeit einer Fortbildung bieten.