

# Metall-Arbeiter-Zeitung.

Organ für die Interessen der Metallarbeiter.

Publikations-Organ des deutschen Metallarbeiter-Verbandes, der eingeschriebenen Hilfskassen der Metallarbeiter Nr. 29 und 89 zu Hamburg und der freien Vereine der Metallarbeiter Deutschlands.

Erscheint wöchentlich einmal Samstags. Abonnementspreis bei der Post 80 M., in Partien direkt durch die Expedition billiger. Einzel-Abonnement nur bei der Post.

Leipzig, 12. September 1891.

Inserate die viergespaltene Beilage oder deren Raum 20 S. Redaktion und Expedition: Leipzig, Weizenstraße 12.

## Die Erweiterung der Gewerbe-Aufsicht in Preußen

wie sie geschieht und wie sie geschehen sollte.

I.

Die Gewerbeaufsichtsbeamten sind wichtige und für eine Zeit wie die unsre unentbehrliche Organe der — gewaltiger Erweiterung nicht nur fähigen, sondern auch bedürftigen — sozialen Gesetzgebung. Die Aufgabe dieser Beamten besteht in der Aufsicht über die Durchführung der Fabrik- und Arbeiterschutzgesetze; ferner in der thunlichsten Feststellung der materiellen und sozialen Lage der Unternehmer und Arbeiter und in der Herbeischaffung des Materials für den weiteren Ausbau der Arbeiterschutz- und Fabrikgesetzgebung, ein Ausbau, der sich hauptsächlich auch auf das Gebiet der Gewerbehygiene, der Gesundheitspflege innerhalb der Gewerbe, zu erstrecken haben wird.

Zunächst sollen die Fabrikinspektoren dafür sorgen, daß entsprechend den Vorschriften der Gewerbeordnung, beziehungsweise den Anordnungen des Gesetzes vom 17. Juli 1878 Kinder unter 12 Jahren gar nicht, Kinder von 12—14 Jahren nur täglich sechs Stunden, jugendliche Arbeiter von 14—16 Jahren nicht mehr als zehn Stunden beschäftigt, und daß Wäscherinnen während drei Wochen nach ihrer Niederkunft mit der Arbeit verschont werden. Außerdem sollen die Fabrikinspektoren darauf achten, daß schulpflichtige Kinder mindestens dreistündigen Unterricht täglich genießen, daß des Weiteren die Arbeit der jugendlichen Arbeiter nicht vor halb 6 Uhr des Morgens beginnt und spätestens halb 9 Uhr Abends endet, sowie, daß den Arbeitern überhaupt eine einstündige Arbeitspause zum Zwecke des Mittagessens und halbstündige Vor- und Nachmittagspausen gewährt werden. Zu berücksichtigen ist dabei, daß diese Gesetzesbestimmungen Ausnahmen zulassen, falls Naturereignisse und Unglücksfälle den regelmäßigen Fabrikbetrieb stören. Der Beschäftigung von Kindern muß die Anstellung von Arbeiterinnen für dieselben, der Beschäftigung jugendlicher Arbeiter eine Anzeige bei der Polizeibehörde vorausgehen.

Hieran schließt sich noch die Kontrolle über diejenigen besonderen Bestimmungen, welche gemäß der Gewerbeordnung der Bundesrath erlassen kann, und die sich auf den Ausschluß jugendlicher Arbeiter und Arbeiterinnen aus solchen Fabrikationszweigen beziehen, welche mit besonderen Gefahren für Gesundheit oder Sittlichkeit verbunden sind, oder für Spinnereien und Fabriken, welche auf regelmäßige Tag- und Nachtarbeit angewiesen sind, Ausnahmen von den oben angegebenen Einschränkungen gestatten.

Für die Zukunft soll auch noch die Kontrolle über die Durchführung der Sonntagsruhe in den Wirkungsbereich der Gewerbeaufsichtsbeamten fallen.

Aus dem Vorstehenden geht deutlich genug hervor, daß das Thätigkeitsgebiet

des Gewerbeaufsichtsbeamten ein sehr großes ist, und daß die wenigen Fabrik-Inspektoren, welche bis jetzt vorhanden gewesen sind, zur einigermaßen genügenden Erledigung aller der hier erwähnten Aufgaben selbstredend bei Weitem nicht ausreichen.

Nach der nunmehr eingetretenen Neuerung der Gewerbeinspektion in Preußen sollen dem Regierungspräsidenten ebenso, wie für die Verwaltung des Bau-, Medizinal- und Schulwesens, auch für die Gewerbeverwaltung fachkundige Räte zur Verfügung gestellt werden. Diese Maßnahme hat zunächst eine beträchtliche Erhöhung der Zahl der Gewerberäte veranlaßt, deren in Preußen für die etwa 40,000 Fabriken mit rund anderthalb Millionen Arbeitern nicht mehr als 17 angestellt waren, welche durch 10 Assistenten unterstützt wurden. Gegenwärtig wird nun die Zahl der Aufsichtsbeamten für den ganzen Staat von 27 auf 163 erhöht.

Davon werden 26 Regierungsgewerberäte sein, während 97 Gewerbe-Inspektoren- und 40 Assistentenstellen bekleidet werden.

Setzt sich damit auch die Gewerbeinspektion in Preußen zu einer weitestgehenden des Gewerbebetriebes kontrollierenden Organisation entfaltet, so ist sie doch selbst mit der jetzt im Gange befindlichen Erweiterung nicht im Stande, ihrer Aufgabe, entsprechend dem Gesamtumfang unserer Fabrikindustrie und all' der schier unzähligen Kleingewerbebetriebe, zu genügen.

Die Erfahrung hat bewiesen, daß die Gewerbeinspektoren bislang nur im Stande waren, etwa den zehnten Theil aller bestehenden Fabrikbetriebe jährlich einmal einer Kontrolle zu unterziehen. Es wäre also schon eine Verzehnfachung der Zahl der Gewerbeaufsichtsbeamten nötig gewesen, um eine ebensolche Beaufsichtigung aller Fabrikunternehmungen zu ermöglichen, wie sie unsere Fabrik- und Arbeiterschutz-Gesetze zum allermindesten verlangen. Jährlich einmalige Kontrolle reicht aber zweifellos nicht hin; es dürfte vielmehr gewiß nicht zu hoch gegriffen sein, wenn wir eine wenigstens zweimalige Inspektion aller der Gewerbe-Aufsicht unterstellten Unternehmungen in's Auge fassen. Um eine solche für alle unsere Fabriken herbeizuführen, wäre mithin schon eine zwanzigmal größere Zahl an Gewerbeaufsichtsbeamten nötig, als sie bisher vorhanden war. Demnach wäre die Vermehrung der Zahl der Fabrik-Inspektoren nicht auf 163, sondern auf 500—600 geboten.

Aber auch diese Zahl ist noch zu klein. Denn es handelt sich nach den neuesten Fortschritten unserer wirtschaftspolitischen Gesetzgebung nicht mehr allein um die Fabrikbetriebe, sondern um alle gewerblichen Unternehmungen überhaupt, einschließlich der kleinsten Kleinhandwerksbetriebe.

In Anbetracht dieses Umstandes wird man es jedenfalls als nicht zu weit gegangen betrachten, wenn wir für die 36

preussischen Regierungsbezirke mit ihren ungefähr zwei Millionen Gewerbebetrieben und für die darin beschäftigten etwa 4 1/2 Millionen Personen rund 1000 Gewerbe-Aufsichtsbeamte, also für jeden Regierungsbezirk nahezu 30, als notwendig bezeichnen.

Wir sind nun nicht dafür, daß das Heer unserer Staatsbeamten kurzer Hand um 800 und mehr Mann erweitert wird, aber wir halten für notwendig, daß, entsprechend dem Beispiele, welches England und die Schweiz gegeben hat, aus den Ständen, für welche die Gewerbe-Aufsicht geschaffen ist, die erforderliche Zahl von Gehilfen für die Gewerbe-Aufsicht herangezogen werden.

## Die Maschinenindustrie in der Schweiz.

Vor zwei Jahren erschien unter dem Titel „Untersuchungen über die Gesundheitsverhältnisse der Fabrikbevölkerung in der Schweiz“ eine vom Fabrik-Inspektor Dr. Schuler und dem Dozenten für Hygiene an der Universität Basel, Dr. Burckhardt, verfaßte Schrift, in welcher die Häufigkeit und die Arten der Erkrankungen der schweizerischen Fabrikarbeiter auf ihre Ursachen untersucht wurden. Die beiden Verfasser, die ihre sich gestellte Aufgabe sehr ernst und gewissenhaft nahmen, beschränkten sich nicht auf die Bearbeitung einer bloßen Krankenstatistik, sondern sie traten auch auf die besondere geschäftliche Entwicklung der Hauptindustrien des Landes ein, wodurch der Werth der nach jeder Richtung vorzüglichen Schrift noch wesentlich erhöht wurde.

Das der Maschinenindustrie gewidmete Kapitel bietet manches Wissenswerthe, das wohl auch die Leser der „Deutschen Metallarbeiterzeitung“ interessieren dürfte.

Gegenwärtig gehören 151 Etablissements in der Schweiz diesem Industriezweige an. Sie arbeiten mit 3583 Pferdekraften und beschäftigen 11,489 Personen. Die größte Bedeutung beanspruchen diese Betriebe namentlich im Kanton Zürich, wo sie ein Sechstel der Fabrikarbeiterschaft umfassen, sowie im Kanton Thurgau mit einem Siebentel. In ersterem Falle sind 16 Proz. der Bevölkerung, in Thurgau 12 Proz., in Baselstadt 9 Proz. Arbeiter in mechanischen Werkstätten.

Die Maschinen-Industrie ist noch gar nicht alt. Sie ist größtentheils ein Kind der Baumwollen-Industrie. In nennenswerthem Umfang taucht sie erst vor etwa 60 Jahren auf. Die Privatwerkstätten der Baumwollspinnereien, welche sich theils mit Reparaturen, theils aber auch mit Neuherstellung von Spinnmaschinen befaßten, wuchsen zu bedeutender Größe an. Nebenbei entstanden Werkstätten für allerlei Spezialitäten, wie für die Verfertigung von Zylindern, Stahlspindeln etc. zum Gebrauch der Spinnereien. So war es besonders in Zürich, dem heutigen Hauptort der Maschinenindustrie. Seine Maschinenfabriken beschäftigten Anfangs der 30er Jahre erst 350 Arbeiter. Das

Scher'sche Etablissement in Zürich ragte durch seine Größe und seinen Ruf — auch im Ausland — vor allen hervor. Auch die Firma J. J. Mier in Winterthur fing an bekannt zu werden. Sie hatte schon anno 1811 Spinnereien bei St. Gallen besessen und 1824 ein größeres Etablissement zu bauen begonnen, für welches sie bereits die meisten Maschinen selbst verfertigte. Vier Jahre später lieferte sie auch solche für fremde Rechnung und erweiterte dann ihre Konstruktions-Werkstätten immer mehr. Im 5. Dezentum begann der Aufschwung der Maschinen-Industrie in rascherem Tempo. Schon in den ersten Jahren desselben zählte die Scher'sche Fabrik 600 Arbeiter, welche Spinnmaschinen, Dampfschiffe u. s. w. bauten, und jährlich gegen eine Million Franken an Löhnen einnahmen. Die Winterthurer Firma Sulzer, die 1834 als kleine Gießerei begonnen, befaßte sich mit neuen Zweigen der Industrie; sie pflegte den Ornamentenguß, baute Dampfheizungen und kleinere Maschinen. Abermals ein Jahrzehnt später, 1854, begann sie den Bau von Dampfmaschinen und 1855, rasch den Bedürfnissen der Zeit sich anpassend, die Anlage von Gasbeleuchtungen. Ihre Arbeiterzahl stieg auf 600. Immer auf's Neue wurden aber allerlei andere Fabrikationszweige in ihren Bereich gezogen, bis endlich die heutige Ausdehnung des Etablissements erreicht wurde, das mit fast 2000 Arbeitern Erzeugnisse liefert, die in alle Welt gehen.

Auch andere Geschäfte blühten nun in rascher Folge empor. 1855 zählte der Kanton Zürich schon 1706 Arbeiter in diesem Fach und immer schneller mehrte sich die Zahl. Gießereien, Werkzeug-Fabriken, Lokomotivbauanstalten wurden neu gegründet; aus der Weberei wuchs gerade so, wie dies früher bei der Spinnerei der Fall gewesen, das großartige Honegger'sche Etablissement für den Bau von Webstühlen hervor und nebenbei vergrößerten sich die alten Maschinenbauanstalten, die bis in's fernste Ausland ihren Erzeugnissen solchen Ruf und Absatz verschafften, daß z. B. Beispiel J. J. Mier nicht einer Menge von Turbinen, Transmissionsanlagen etc. alljährlich 100,000 Spindeln sammt Vorwerken herstellte.

Einen ähnlichen, raschen und oft glänzenden Entwicklungsgang machte die Maschinenindustrie in anderen Gegenden der Schweiz durch. Daher kommt es nicht zum Mindesten, daß die große Mehrzahl der Arbeiter sich schon früher unter weit günstigeren Lebensbedingungen befanden, als die meisten übrigen Fabrikarbeiter. Mit dem raschen Anwachsen der Etablissements ergab sich von selbst eine stete Erweiterung und Verbesserung der Arbeitslokalen. In den neuen Bauten konnte den Anforderungen der Zeit auch in hygienischer Beziehung mehr Rechnung getragen werden. Der gute Arbeiter hatte hier eine größere Bedeutung als in der Textil-Industrie, wo in der Regel der Ausgetretene mit aller Leichtigkeit durch ein ebenso brauchbares Objekt ersetzt wird.













Höhere Bewertung der Arbeitskraft bedeutet und Lohnerhöhung zur Folge hat, ist schon sehr oft bewiesen worden.

Table with columns for profession (e.g., Maurer, Zimmerleute), year, hours, and wage per day. Includes professions like Schmiedeleute, Tischler, and Schneider.

In andern Ländern, auch bei uns in Deutschland, weist die Verkürzung der Arbeitszeit dieselben den Arbeitern günstigen Resultate auf.

Ein Zimmer, welches von mehreren Personen in einem Wirthshause zu Privatwecken gemiethet ist, hat dadurch die Eigenschaft eines Privatlokals erlangt. Diese wichtige Entscheidung ist kürzlich von der Strafkammer zu Frankfurt a. M. gefällt worden.

Zentral-Franken- u. Sterbekasse der Metall-Arbeiter „Pulka“ (G. S. 89).

Ausgeschlossene Mitglieder, deren Aufenthalt nicht zu ermitteln:

- List of names and addresses of members whose whereabouts are unknown, including Karl Mittelbach, Karl Becker, Ferdinand Severin, etc.

- List of names and addresses of members of the Verein, including Kaspar Nagler, Karl Müller, Ernst Vogt, August Franz, etc.

Verband deutscher Mechaniker u. v. Berufsgenossen.

Bekanntmachung des Vorstandes.

Der heute veröffentlichte Bericht über die Verhandlungen des Verbandstages ist im Laufe verfloßener Woche allen Zahlstellen zugesandt worden, und machen wir besonders auf den Beschluß, die Auflösung und den Uebertritt zum deutschen Metallarbeiter-Verband betreffend, aufmerksam, indem wir um strikte Befolgung desselben bitten.

Zur Beachtung!

Wir ersuchen dringend um Ein-sendung der für frühere Quartale noch zahlenden Abonnements-Be-träge, welche in den Metall-arbeiter-Verband übergetreten sind, haben die Abonnementsgelder bis zum Zeitpunkt des Uebertritts direkt an uns einzusenden.

Die Bekanten vom Vorjahre und vom 1. Quartal d. J. werden wir, falls nicht innerhalb 8 Tage die Be-richtigung der Beträge erfolgt, an dieser Stelle namentlich aufzuführen, was denselben zur Notiz dienen möge.

Redaktion u. Expedition.

Litterarisches.

Von der „Neuen Zeit“ (Stuttgart) F. G. W. Dies' Verlag ist soeben das 49. Heft des 9. Jahrgangs erschienen. Aus dem Inhalt haben wir hervor: Der internationale Arbeiter-Kongress zu Brüssel. — Aus Agrarierland. — Der Entwurf des neuen Parteiprogramms. — Die sozialpolitischen Zustände Rußlands im Jahre 1890. (Fortsetzung.) Von G. Plechanow. — Familien: Ein bitteres Loos. Aus dem Italienischen des Gerolamo Nobetta. Deutsch von B. N. Arnous.

Briefkasten.

Potsdam. Bis jetzt haben wir von der Gründung einer Verwaltungsstelle in Pottawmes-Neuendorf keine Kenntniß.

Witten. Wir bitten, uns Anzeige von jeder Versammlung zugehen zu lassen. Mehrere Einsendungen mußten für nächste Nummer zurückgestellt werden.

Vereins-Anzeigen.

Deutscher Metallarbeiter-Verband.

Jugoburg. Samstag, 19. September, findet unser Stiftungsfest statt, bestehend in Gesang, Vorträgen und Tanz. Alle Mitglieder und Freunde sind hiezu freundlichst eingeladen.

Plefeld. Verloren wurde das Verbandsbuch Nr. 1115, lautend auf Emil Pappst, Klempner. Die Ortsverwaltungen werden ersucht, solches eventuell abzunehmen und hiezu zu senden.

Bernburg. Sonnabend, 19. September, Abends 8 Uhr, Mitgliederversammlung in der Schloßbrauerei.

Harnstadt. Samstag, 12. September, Abends halb 9 Uhr, in Stadt Nürnberg, Mitgliederversammlung. T. D.: Aufnahme neuer Mitglieder und Entgegennahme der Beiträge.

Portmund. (Allg. Verwaltungsstelle.) Sonntag, 13. Septbr., Abends 6 Uhr, im Lokal des Wirths Bahren, Versammlung. T. D.: Zahlung der Beiträge und Aufnahme neuer Mitglieder.

Gassen. (Sektion der Schlosser, Dreher, Klempner und deren Hilfsarbeiter.) Sonnabend, 12. Sept., Monatsversammlung im Schützenhaus.

Hamburg. (Sektion aller in Selbst-giebereien, Gürtlerien und Metall-drehereien beschäftigten Arbeiter.) Mittwoch, 16. Sept., Abends halb 9 Uhr, im Lokale des Herrn von Salzen, Raffinaderreihe 6-7, Mitglieder-Versammlung.

Halle a. S. (Sektion der Klempner.) Sonnabend, 12. Sept., im „Schloß Babels-berg“, Mitglieder-Versammlung.

Harburg. In der am Sonnabend ab-gehaltenen Mitglieder-Versammlung wurde, nachdem der Vorstand gewählt und „Innere“ geregelt war, beschlossen, immer am letzten Sonnabend im Monat eine Versammlung stattfinden zu lassen.

Heilbronn. Unsere Versammlungen finden von jetzt ab alle 14 Tage im Lokal „Zur Post“ statt. Duntzungsmarken können jeden Sonntag von 1-2 Uhr bei unserem Kassier Chr. Bartruff, Cäcilienstraße 46, ab-geholt werden.

Leipzig. Achtung! Die deutschen Metall-arbeiter, insbesondere die Zahlstellen des Verbandes werden auf den Schleißer Heinrich Rott, geb. im September 1848 in Wald bei Solingen, aufmerksam gemacht.

Stellung auf denselben aufmerksam gemacht. Otto Walbel.

Tübingen. Mittwoch, 16. Sept., Abends halb 9 Uhr, Versammlung bei Margahl, Bedersstraße 3. — Sonnabend, 12. September, Abends 9 Uhr, Werkstellen-Delegirten-Versammlung ebenfalls selbst.

Tübingen. (Sektion der Schlosser.) Sonntag, 20. September, Nachmittag 4 Uhr, Vorschlag in die Wirthschaft zum Augustiner in Sichtenhof, Augustinerstraße.

Tübingen. (Sektion d. Metallzengindustrie.) Montag, 14. September, Abends 6-7 Uhr Verwaltungssitzung.

Tübingen. (Sektion der Schlosser und Maschinenbauer.) Samstag, 19. September, Abends 8 Uhr, Versammlung im Café Werk. T. D.: Aufnahme neuer Mitglieder.

Tübingen. (Sektion der Schlosser.) Sonntag, 13. Septbr., Abends 8 Uhr, Mitglieder-Versammlung. T. D.: Abrechnung und Verschleßnes.

Tübingen. (Sektion d. Metallschläger.) Sonntag, 13. September, Familienabend im Rosenparken, Anfang 4 Uhr, wozu wir freundlichst einladen.

Rostock. Sonnabend, 19. September, Abends 8 Uhr, Mitglieder-Versammlung. T. D.: Abrechnung und Verschleßnes.

Solingen. Sonntag, 13. September, Abends halb 7-8 Uhr, bei Albert Gierlich, Hochstraße, Mitglieder-Versammlung.

Witten a. d. Ruhr. Sonntag, 13. Sept., Nachmittag 4 Uhr, bei Wirth Fr. Dahn, Herbedersstraße, Versammlung.

Witten. Ich gebe hiermit den reisenden Kollegen bekannt, daß die Reiseunterstützung bis auf weiteres hier nicht mehr ausbezahlt wird.

Anzeigen.

Es ist erschienen:

Protokoll des allgemeinen Deutschen Metall-Arbeiter-Kongresses und der

Kongresse der Klempner, Schlosser, Former, Feilenhauer und Mechaniker zu Frankfurt a. M. 1891.

7 1/2 Bogen (124 Seiten). Preis 20 Pf. Bestellungen sind umgehend zu richten an den „Deutschen Metallarbeiter-Verband“, Stuttgart, Kurze Str. 3.

Aufforderung. Wer in der Lage ist, über den Aufenthalt des Feilenhauers Karl Burger, zuletzt in Darmstadt, Auskunft zu geben, wolle dieselbe umgehend an untenstehende Adresse senden.

Michael Reuling, Darmstadt, Arheilgerstraße 52.

Ich bitte die Bevollmächtigten der Verwaltungsstellen, sowie alle Mitglieder, mir die Adresse des Drehers Wilhelm Klopfer, geb. 1868 in Stuttgart, zukommen zu lassen.

Eine sehr gut eingerichtete Feilenhauerei unter günstigen Bedingungen preiswürdig zu verkaufen. Offerten unter J. C. 14 befördert die Exp. d. Bl.