

FORSCHUNGSBERICHTE DES LANDES NORDRHEIN-WESTFALEN

Herausgegeben durch das Kultusministerium

ARBEITSPSYCHOLOGIE u. -WISSENSCHAFT

- HEFT 4
Prof. Dr. E. A. Müller und Dipl.-Ing. H. Spitzer, Dortmund
Untersuchungen über die Hitzebelastung in Hüttenbetrieben
1952, 28 Seiten, 5 Abb., 1 Tabelle, DM 9,—
- HEFT 76
Max-Planck-Institut für Arbeitsphysiologie, Dortmund
Arbeitstechnische und arbeitsphysiologische Rationalisierung von Mauersteinen
1954, 52 Seiten, 12 Abb., 3 Tabellen, DM 10,20
- HEFT 113
Prof. Dr. O. Graf, Dortmund
Erforschung der geistigen Ermüdung und nervösen Belastung: Studien über die vegetative 24-Stunden-Rhythmik in Ruhe und unter Belastung
1955, 40 Seiten, 12 Abb., DM 8,20
- HEFT 114
Prof. Dr. O. Graf, Dortmund
Studien über Fließarbeitsprobleme an einer praxisnahen Experimentieranlage
1954, 34 Seiten, 6 Abb., DM 7,—
- HEFT 115
Prof. Dr. O. Graf, Dortmund
Studium über Arbeitspausen in Betrieben bei freier und zeitgebundener Arbeit (Fließarbeit) und ihre Auswirkung auf die Leistungsfähigkeit
1955, 50 Seiten, 13 Abb., 2 Tabellen, DM 9,80
- HEFT 118
Prof. Dr. E. A. Müller und Dr. H. G. Wenzel, Dortmund
Neuartige Klima-Anlage zur Erzeugung ungleicher Luft- und Strahlungstemperaturen in einem Versuchszraum
1955, 68 Seiten, 10 z. T. mehrfarb. Abb., DM 14,—
- HEFT 126
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu, Aachen
Arbeitszeitvergleich
Grundlagen, Methodik und praktische Durchführung
1955, 70 Seiten, DM 13,—
- HEFT 129
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. C. A. Roos, Aachen
Die Anlernung von Industriearbeitern
I. Ergebnisse einer grundsätzlichen Untersuchung der gegenwärtigen Industriearbeiter-Kurzanlernung
1955, 106 Seiten, DM 19,70
- HEFT 130
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. C. A. Roos, Aachen
Die Anlernung von Industriearbeitern
II. Beiträge zur Methodenfrage der Kurzanlernung
1955, 108 Seiten, DM 19,90
- HEFT 253
Dipl.-Ing. S. Schirmanski, Berghausen
Stand und Auswertung der Forschungsarbeiten über Temperatur- und Feuchtigkeitsgrenzen bei der bergmännischen Arbeit
1957, 70 Seiten, 24 Abb., 12 Tabellen, DM 17,10
- HEFT 257
Prof. Dr. G. Lehmann und Dr. J. Tamm, Dortmund
Die Beeinflussung vegetativer Funktionen des Menschen durch Geräusche
1956, 38 Seiten, 25 Abb., 3 Tabellen, DM 11,20
- HEFT 359
Dr.-Ing. F. J. Meister, Düsseldorf
Veränderung der Hörschärfe, Lautheitsempfindung und Sprachaufnahme während des Arbeitsprozesses bei Lärmarbeiten
1957, 84 Seiten, 11 Abb., 40 Audiogramme, 41 Tabellen, DM 19,90
- HEFT 362
Prof. Dr. med. G. Lehmann und Dipl.-Phys. D. Dieckmann, Dortmund
Die Wirkung mechanischer Schwingungen (0,5 bis 100 Hertz) auf den Menschen
1957, 100 Seiten, 53 Abb., 6 Tabellen, DM 22,50
- HEFT 371
Dr. phil. W. Lejeune, Köln
Beitrag zur statistischen Verifikation der Minderheiten-Theorie
1958, 66 Seiten, 14 Abb., DM 17,90
- HEFT 466
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu, Aachen
Überbetrieblicher Verfahrensvergleich
1958, 70 Seiten, 16 Abb., DM 16,65
- HEFT 480
Dr. phil. K. Bräcker-Steinkuhl, Düsseldorf
Anwendung mathematisch-statistischer Verfahren bei der Fabrikationsüberwachung
1958, 94 Seiten, 23 Abb., DM 23,80
- HEFT 517
Prof. Dr. med. G. Lehmann und Dr. med. J. Meyer-Delius, Dortmund
Gefäßreaktionen der Körperperipherie bei Schalleinwirkung
1958, 24 Seiten, 12 Abb., 2 Tabellen, DM 9,15
- HEFT 529
Dr. phil. G. Riedel, Dortmund
Messung und Regelung des Klimazustandes durch eine die Erträglichkeit für den Menschen anzeigende Klimasonde
1958, 78 Seiten, 35 Abb., DM 17,95
- HEFT 530
Prof. Dr. med. O. Graf, Dortmund
Nervöse Belastung im Betrieb. I. Teil: Nacharbeit und nervöse Belastung
1958, 52 Seiten, 10 Abb., DM 15,60
- HEFT 558
Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Menschlich bedingte Fehlleistungen im Betrieb und Möglichkeiten ihrer Verringerung
1958, 94 Seiten, DM 24,20
- HEFT 582
Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Arbeitsleistung und Arbeitsgüte
1958, 62 Seiten, DM 17,—
- HEFT 584
G. Kroebel, Düsseldorf
Maßnahmen der Nachwuchs- und Talentförderung im Deutschen Gewerkschaftsbund
1958, 58 Seiten, DM 16,35
- HEFT 585
Dr. phil. habil. M. Simoneit, Köln
Gedanken und Vorschläge zur Auslese technischer Talente
1958, 44 Seiten, DM 13,85
- HEFT 593
Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Berufseignung und Berufseinsatz. I. Teil
1958, 64 Seiten, DM 18,20
- HEFT 611
Dr. R. Schairer, Köln
Aufgaben der Talentförderung
1958, 76 Seiten, DM 20,80
- HEFT 612
Dr. jur. H. Bauer, Köln
Der Betrieb als Bildungsfaktor
1958, 112 Seiten, DM 26,40
- HEFT 613
Prof. Dr. phil. habil. E. Graeser, Göttingen
Vergleichende Studien über die Art, die Bedeutung und den Erfolg der Ausbildung von Ingenieuren, Mathematikern und Naturwissenschaftlern in der sogenannten Deutschen Demokratischen Republik und in der Bundesrepublik
1958, 44 Seiten, DM 13,80
- HEFT 619
Prof. Dr. med. O. Graf und Dr. med. Dr. phil. J. Rutenfranz, Dortmund
Zur Frage der Belastung von Jugendlichen
1958, 66 Seiten, 18 Abb., 12 Tabellen, DM 16,50
- HEFT 623
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Berufseignung und Berufseinsatz. II. Teil
1958, 68 Seiten, 6 Abb., DM 17,—
- HEFT 631
Dr. E. Wedekind, Krefeld
Der Einfluß der Automatisierung auf die Struktur der Maschinen und Arbeiterzeiten am mehrstelligen Arbeitsplatz in der Textilindustrie
1958, 86 Seiten, 34 Abb., DM 21,10
- HEFT 636
Dr. phil. S. Barlen, Aachen
Richtwerte für Zeitaufwand und Kosten von Dokumentationsarbeiten
1958, 68 Seiten, DM 16,20
- HEFT 637
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Berufsnachwuchspolitische Anschauungen und Bestrebungen von Lehrfirmen in Industrie und Handel
1958, 38 Seiten, DM 10,20
- HEFT 641
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. phil. M. Gnielinski, Aachen
Die industrielle Produktivität in neuerer Sicht
1958, 132 Seiten, 16 Abb., 31 Tabellen, DM 31,70
- HEFT 646
Prof. Dr.-Ing. J. Mathieu und Dr. phil. C. A. Roos, Aachen
Die industrielle Facharbeiterausbildung und Vorschläge für ihre Verbesserung
1959, 102 Seiten, 10 Abb., 4 Tabellen, DM 25,60
- HEFT 650
Dr. phil. nat. H. A. Elsner, Aachen
Aufbau einer Fachdokumentation aus vorhandenen Referatdiensten
1958, 36 Seiten, 1 Abb., 2 Tabellen, DM 12,10
- HEFT 677
Dr. sc. agr. F. Riemann, Dipl.-Volksw. R. Hengstenberg und Dipl.-Ldw. G. Bunge, Göttingen
Der ländliche Raum als Standort industrieller Fertigung
1959, 196 Seiten, und viele Tabellen, DM 46,40
- HEFT 715
Dr. E. Wedekind, Krefeld
Die Auftragsplanung und Arbeitsorganisation in gewerblichen Wäschereien
1959, 116 Seiten, 25 Abb., DM 29,50
- HEFT 721
F. E. Nord, Köln
Der Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft und die Begabtenförderung an den wissenschaftlichen Hochschulen
1959, 30 Seiten, DM 8,40
- HEFT 758
Prof. A. P. Sanchez-Couba, Ph. D., J.L. D., Aachen
Über den Begriff der industriellen Arbeit
1959, 16 Seiten, DM 5,40
- HEFT 768
Prof. Dr. E. A. Müller und Dipl.-Ing. W. Roßmurt, Dortmund
Erholungszuschläge bei Arbeitswechsel
1959, 20 Seiten, 6 Abb., 5 Tabellen, DM 6,50

HEFT 793
Dipl.-Ing. Walter Rohwert, Dortmund
Statische Belastung bei gewerblicher Arbeit
Teil II
Dr. med. Dr. phil. Gerd Jansen, Dortmund
Grundsätzliche Bemerkungen über die experimentelle
Lärmforschung

HEFT 808
Dr. H.-G. Bartenwerfer, Marburg
Beiträge zum Problem der psychischen Beanspruchung.
I. Teil: Untersuchungen zu den Grundfragen und zur
Erfassung der psychischen Beanspruchung in der In-
dustrie

HEFT 822
Dr. rer. nat. H. Schmidtke und Dr.-Ing. F. Stier, Dortmund
Der Aufbau komplexer Bewegungsabläufe aus Ele-
mentarbewegungen

HEFT 826
Wäschereiforschung Krefeld e. V.
Arbeitszeitstudien an Haushaltsbottichwaschmaschinen
gleicher Art und Größe mit verschiedener Ausstattung

HEFT 827
*Dr.-Ing. E. Sattler, Verband Deutscher Streichgarnspinner,
Düsseldorf*
Disposition mit Arbeitsvorbereitung und Vertriebsvor-
bereitung in der einstufigen (Verkaufs-) Streichgarn-
spinnerei

HEFT 828
*C. Brzeskiewicz, Verband der Deutschen Tuch- und Kleider-
stoffindustrie e. V., Köln, im Verein mit dem Ausschuß für
wirtschaftliche Fertigung e. V., Düsseldorf*
Disposition mit Arbeitsvorbereitung und Vertriebsvor-
bereitung in der Tuch- und Kleiderstoffindustrie

HEFT 837
*Dr. rer. nat. H. Schmidtke, Dr. phil. H. Schmale, Dort-
mund*
Untersuchungen über die Sehanforderungen in der
Präzisionsindustrie

Ein Gesamtverzeichnis der Forschungsberichte, die folgende Gebiete umfassen, kann bei Bedarf vom Verlag angefordert werden:

Acetylen / Schweißtechnik – Arbeitspsychologie und -wissenschaft – Bau / Steine / Erden – Bergbau – Biologie – Chemie – Eisenverarbeitende Industrie – Elektro-
technik / Optik – Fahrzeugbau / Gasmotoren – Farbe / Papier / Photographie – Fertigung – Gaswirtschaft – Hüttenwesen / Werkstoffkunde – Luftfahrt / Flug-
wissenschaften – Maschinenbau – Medizin / Pharmakologie / Physiologie – NE-Metalle – Physik – Schall / Ultraschall – Schifffahrt – Textiltechnik / Faserforschung /
Wäschereiforschung – Turbinen – Verkehr – Wirtschaftswissenschaften.