

Nützliche Bücher!

Verlag der Ernst'schen Buchhandlung
in Halberstadt.

Zu beziehen durch:

Walter Lambeck, Buchhandlung, Thorn.

Galanthomme,

oder der Gesellschafter, wie er sein soll.

1) Regeln des Anstandes und der feinfille,
2) Liebesbriefe, 3) Geburtstagswünsche, 4) Gesellschafts-
spiele und Kunststücke.
Einundzwanzigste Auflage. 2 M. 50 Pf.

Abriß der Bienenzucht,

oder die Pflege der Bienen nach Monaten geordnet. — Von W. Vogel.
Vierte Auflage. 1 M. 50 Pf.

100 Polterabend-Scherze

zum Vortrag
für einzelne
Damen und Herren und zur Aufführung größerer Polterabend-
Serenen. Von D. v. Alvensleben.
Sechste Auflage. 1 M. 50 Pf.

Coastbüchlein,

oder 300 Toaste und Trink-
sprüche zu allen feierlichen Ge-
legenheiten u. gesellschaftlichen Mahlen.
Von S. v. Alvensleben.
Fünfte Auflage. 1 M.

Kurzer Abriß der Hühnerzucht

und die Aufbesserung des echt deutschen Landhuhns.
Von Hofrat Dr. E. Brinkmeier. 50 Pf.

Die vollständige Einmachekunst

der Gemüse, der Beeren, Obst- und Gartenfrüchte, sowie das
Trochieren und Aufbewahren derselben.
Von D. Broke, Herzogl. Mundoch.
Achte Auflage. 1 M.

Der Blumenprache neueste Deutung

in poetischem und profaischem Gewande. Mit Blumenorakel
und Deutung der Farben. Von E. F. Bürger.
Vierzehnte Auflage. 75 Pf.

Briefsteller

für alle Fälle des mensch-
lichen Lebens. Anweisung,
280 Briefe und Geschäftsant-
worte aller Art nach den besten Regeln schreiben und einrichten
zu lernen. Von W. G. Campe.
Dreißendste verbesserte Auflage.
1 M. 50 Pf., kart. 1 M. 75 Pf.

Der Hundarzt

u. die Dressur der Hunde. Eine Anweisung zur Hei-
lung der Krankheiten und zur Abrichtung der Hunde
zum Haus-, Hof- und Jagddienste. Mit 26 Bei-
spielen von der Klugheit der Hunde. Von F. Elater.
Sechste Auflage. 1 M. 50 Pf.

Die Biene,

oder das Ganze der Bienenzucht. Mit
dem Portrait des Verfassers und vielen
in den Text gedruckten Holzschnitten. Von Freih. A. von Serpisch.
Dritte Auflage. 8 Mf.

Bosco's Zauber cabinet

oder das Ganze der
Zauberer- und Magierkunst.
Enthält 140 wundererregende Kunststücke durch die natürliche
Zauberer- und Magierkunst mit Karten, Würfeln und Ringen. Mit Ab-
bildungen.
Achtzehnte Auflage. 2 M.

Praktisches Schachbüchlein,

oder deutliche Dar-
stellung der Regeln
des Schachspiels; mit 15 Beispielen interessanter Muster-
partien. Von A. v. Greda.
Dreizehnte Auflage. 1 M.

Die Handelswissenschaft

zur Erlernung des
kaufmännischen Rechnens, der Correspondenz
und der Buchführung.
Von F. Sohn.
Achtzehnte Auflage. 5 M.

Kunst, sich selbst und Andern die
Karte zu schlagen, sowie aus den
Lineamenten einer jeden Hand
richtig zu prophezeihen. Mit Abbildungen.
Sechste Auflage. 1 Mark.

Die Kalt- und Warmhauspflanzen.
Praktische Anleitung zur Anzucht, Vermehrung und Veredlung
aller Gewächshauspflanzen. Von Dr. E. Brinkmeier. 3 Mf.

Der Hausfreund. Ein Ratgeber für den
Bürger u. Landmann.
500 Mittel und Re-
zepte für Landwirt-
schaft, Gartenbau, Hauswirtschaft und Gesundheitskunde.
Von G. A. Dewald. 1 Mf.

Die Angelfischerei
oder Anweisung, Fische aus der Ferne
herbeizulocken. 1) von der Laichzeit,
2) von den natürlichen und künstlichen
Ädern, 3) von den Lockspeisen, 4) An-
gelgerätschaften, 5) von dem Krebsfange. Mit Abbildungen.
Von Baron v. Ehrenkreutz. 2 M. 50 Pf.
Fünfte Auflage.

**Praktische Anweisung zum
Ausstopfen der Vögel,**
für Freunde der Ornithologie. Von C. E. Eiden. 75 Pf.
Zweite Auflage.

**Die Blumenzucht
im Zimmer.**
170 der beliebtesten Blumen im Zimmer zu
kultivieren. Mit einem Blüten-Kalender.
Von A. Fahlbeck, Obergärtner.
Siebente verbesserte Auflage. 1 Mf.

Der praktische Gartenfreund
oder gründliche Anleitung zur Erziehung sämtlicher
Blumen, Gemüse u. Fruchtskräucher;
Obstbaumzucht, Weinbau;
Kultur der Topfpflanzen
und Anleitung zur
Gemüse- und Blumen-Samenzucht.
Von A. Fahlbeck, Obergärtner. 3 Mf.
Vierte verbesserte Auflage.

Neue verbesserte Bienenzucht
nach den Grundrissen der Dzierzonschen Methode bearbeitet. Mit
Abbildungen. Von A. Fohrsbohm. 1 M. 50 Pf.
Dritte Auflage.

**Jang- und Jagd-
methoden** der Fische, Vögel,
Säugetiere,
Dachse und verschiedener Raubbögel. Nebst Mittel, Gassen und
Wildpret aus der Ferne herbeizulocken. Für Jagdliebhaber.
Von A. F. Fröhe. 1 M. 50 Pf.
Neunte verbesserte Auflage.

**Knallerbsen, oder du sollst und
mußt lachen.** 268 Anekdoten von Gelehrten,
Friedrich dem Großen, Fürsten
Bismark. Nebst 12 komischen Vorträgen. Von F. Rabener.
Fünfundzwanzigste Auflage. 1 Mf.

**Ueber den Umgang mit dem
weiblichen Geschlecht**
oder die Kunst, wie sich junge Männer die Neigung des
weiblichen Geschlechts erwerben und erhalten können.
Von A. Eberhard, Professor. 2 Mf.
Dreizehnte Auflage.

**Anweisung
zur Oelmalerei,**
zur Aquarell- und Holzmalerei, sowie zu
Schriftarbeiten auf Holz- und Zeugstoffen;
Portrait- und Landschaftsmalerei,
nebst 26 Geheimnissen für Zeichner und Maler.
Von F. A. Dietrich, Professor. 2 Mf.
Vierzehnte Auflage.

**Anleitung zu R. Seguin's
französischer
Kaninchenzucht**
und zur Bereitung von 24 Kaninchenespelien.
Von Ferdinand Gaxmann. 1 Mf.
Dritte verbesserte Auflage.

Neuer praktischer Reitunterricht,
oder Anweisung, in kurzer Zeit, ohne fremde Anleitung, ein
Pferdekennner und guter Reiter zu werden. Zum Selbstunter-
richt für Reilkunstige. Von A. Krüger. 2 Mf.
Siebente Auflage.

Die Koliken und Darmentzündungen.
Für Pferdebesitzer. Mit einer Tafel Abbildungen.
Von Dr. und Veterinärarzt Kuhn. 1 Mf.

**Die Erkenntnis des Alters der Pferde,
der Rinder und der Schafe.** Von Dr. Kuhn.
Mit 13 Abbildungen. 1 Mf.

Das Ganze der Taubenzucht,
über Segung, Haltung, Nahrung, Fütterung, Bez-
gattung und Vermischung der Haus-, Feld- und
wilden Tauben. Mit einem Anhang über Hühner-
zucht. Von Fr. Herzog. 1 M. 25 Pf.
Vierte verbesserte Auflage.

**120 auserlesene Geburtstags-, Namens-,
Kamens-,
Kunjahrs-,
hochzeits- und Abschiedsgrüße, nebst Stammbuchversen, Trink-
sprüchen und Polterabendherzen.** Von F. Schellhorn. 1 M. 50 Pf.
Siebenzehnte Auflage.

Der Damenfreund. Ein Unterricht für lebende
Damen, welche durch ein klü-
ges Benehmen Männerherzen erobern und sich erhalten wollen.
Von Arthur Grünau. 1 M. 50 Pf.
Dritte verb. Auflage.

Die Anfangsgründe des Schachspiels,
nebst 100 Schach-Aufgaben und mehreren Lö-
sungen derselben. Von Paul Hagemann. 50 Pf.

**Die Kunst, ein vorzügliches Gedächtnis
zu erlangen.** Auf Erfahrung, Wahrheit und Vernunft
begründet. Von Dr. Fr. Hartenbach. 1 Mf.
Siebenzehnte Auflage.

Der praktische Angler,
oder die Geheimnisse, alle Arten von Fischen
in Flüssen, Bächen und Teichen mit der Angel und in Reusen auf
die einfachste Weise zu fangen. Mit Anweisung über Teichfischerei.
Von E. Hartung. 1 Mf.

Die Bestimmung der Jungfrau
und ihr Verhältnis als Geliebte und Braut.
Nebst Regeln über
guten Ton, Anmut, Würde u. gesellschaftliches Leben.
Von Dr. Seidler. 2 Mf. ff. in Callico geb. 3 Mf.
Vierzehnte Auflage.

Bei guter Laune.
 Eine Sammlung von 70 komischen, sehr unterhaltenden
 Vorträgen, Couplets, Liedern
 und
Declamationen der neuesten Zeit.
 Von Fr. Lamprecht,
 Salon- u. Charakter-Komiker in Hamburg.
 Elfte Auflage. I. u. II. Teil. à 1 M.

Die einfachste Buchführung für den Klein-
 handel. Nebst
 Anweisung zur richtigen Ausstellung von Wechseln, Kontrakten,
 Vollmachten, einer Münztabelle zc. Von Wilh. Hensel.
 Dritte verbesserte Auflage. 1 M.

Gedichte und Reden zu Gratulationen
 bei Neujahrs-, Geburts-, Namens-, Verlobungs-, Hochzeits- und
 anderen festlichen Tagen. Zur Erhöhung der Feierlichkeit bei
 Familienfesten. Von D. Held.
 Elfte verbesserte Auflage. 1 M.

Vom Wiedersehen und der Fortdauer
 unserer Seele nach dem Tode. Ein An-
 dachtsbuch für Frohe und Trauernde. Von Dr. Heintzen.
 Dierzehnte Auflage. 1 M.

Der Luftfeuerwerker oder gründliche Anweisung
 zur Luftfeuerwerkerei, als:
 Schwärmer, Raketen, Leucht-
 kugeln, Feueräder und Kanonenschläge. Mit Abbildungen.
 Von A. Loden.
 Neunte Auflage. 1 M. 50 Pf.

Neues Complimentierbuch
 für Anstand und Feinheit und den gesellschaftlichen Um-
 gang. Ein nützliches Buch für Jünglinge und Jungfrauen;
 mit 20 Anstands- und Bildungsregeln. Von Fr. Meyer.
 Fünfunddreißigste Auflage. 1 M. 25 Pf.

Der Wiener
Gesangs-Humorist.
 Eine Sammlung von komischen Vorträgen, Couplets,
 Liedern und Declamationen der neuesten Zeit. Von Josef
 Altdl, Hauskomiker vom Etablissement Donagier in Wien.
 1 M.

Anfertigung aller Arten Oel- und
Wassersarben zum Malen und Anstreichen, sowie
 der dazu nötigen Farben, Oel- und
 Lackfirnisse. Von Louis Althen.
 Fünfte Auflage. 1 M. 50 Pf.

Der Kammerjäger
 oder die Kunst, alles Ungeziefer zu vertilgen.
 Von A. von Rabenan. 50 Pf.

72 deutsche, französische und
englische Kartenspiele,
 als: Scat, l'ombre, Whist, Solo, Schaf-
 kopf, Nabouge, Bharao, Commerce, Süßmilch, Dreiblatt,
 Sequenz zc. nebst 24 Kartenkünsten. Von v. Postert.
 Achte Auflage. 1 M. 50 Pf.

Punktierbuch, beliebt, mit Frage- und Antwort-
 spiel und 35 Rätselsfragen.
 Achte Auflage. 10 Pf.

Jeschke, F., Prakt. Handbuch für Conditoren,
 Pfefferkühler, Bäcker, Gastwirte, Restaurateure, Hausfrauen und
 Köchinnen, enthaltend das Ganze der Conditorei in Re-
 cepsen zu Bonbons, Confituren, überzogenen Sachen, Torten und
 Tafel-Aufsätzen, Theebäckereien, Mandelbäckereien, Kuchenbäckerei,
 Schaumkuchen, Gebräuten, Crèmes, Pasteten, allerlei Getränke
 u. s. w. 2 M.

Louis le petit, der immer gern gesehene Gesell-
 schafter in 28 Cartenspieler-
 künsten, 24 Kartenkunststücken,
 24 Gesellschaftsspielen und 15 humoristischen Gedichten.
 Zwölfte Auflage. 1 M. 25 Pf.

Scatspieler, der regelrechte.
 Eine Anweisung in kurzer Zeit regelrecht Scat spielen zu lernen.
 Mit 20 Kartenkunststücken.
 Fünfte Auflage. 50 Pf.

Ukrosticha, der 300 Album- und Stammbuch-Aufsätze,
 als Denkmäler der Liebe und Freundschaft und
 zur Erinnerung. Von Franziska Rosenhain.
 Elfte Auflage. 1 M.

Wie stellt man „Lebende Bilder“?
 Angaben zur Stellung lebender Bilder mit Gedichten von Frida
 Schanz und Dr. Robert Bertin. Von Clara Scholl. 75 Pf.

Der industriöse Geschäftsmann.
 Ein Handbuch zur Fabrikation vieler Handels- und Haus-
 artikel, als: Aquavit, Essige, Seifen, Firnisse,
 Mörtel, Stieglische u. s. w. Von Alb. Simon.
 Dreizehnte Auflage. 3 M.

Whist-, Boston- und Scatspieler,
 oder Anweisung, das Whist-, Boston- und
 Scatspiel nach den besten Regeln zu erlernen.
 Nebst 26 Kartenkunststücken.
 Zehnte Auflage. 1 M.

Traumbuch, vollständiges, oder die
 Kunst,
 nächtliche Vorbildungen und Träume richtig zu deuten und daraus
 die Zukunft voraus zu sagen.
 Fünfundzwanzigste Auflage. 30 Pf.

Praktisches Lehrbuch zum
kaufmännischen Briefschreiben
 für Kaufleute und Gewerbetreibende.
 Von Wilh. Crempenan. 2 M.

Unterricht in der einfachen und doppelten
Buchführung
 für Kaufleute und Gewerbetreibende, um ihre Bücher verein-
 fachet und übersichtlich zu führen. Mit einer Anweisung zur
Einklagung der Buchschulden.
 Von Wilh. Crempenan. 3 M. 50 Pf.

Schlüssel zur richtigen Verbuchung schwieriger
 und
 anferngewöhnlicher Geschäftsfälle und Anlegung einer verbesserten
 Geheimbuchführung. Von Wilh. Crempenan. 2 M. 50 Pf.

Die Liqueurfabrikation
 und 800 Rezepte zur Anfertigung von
 Aquaviten, Liqueuren, Rum, Cognac,
 Punsch, Crog, Extracten und Essenzen.
 Von Wilh. Crempenan. 1 M. 50 Pf.

Unterricht für Liebhaber der Kanarienvogel,
der Finken,
Jänlinge, Stieglitz und Singvögel; dieselben zu pflegen, zu
 zähmen und zu unterrichten. Mit einer Anweisung über das
 Abbalgen und Ausstopfen derselben.
 Sechszehnte Auflage. 1 M.

Die Honigbiene und die
 Vermehrung
 der Bienenvölker nach den Gesetzen der Wahl-
 zucht; sowie die Pflege der Bienen in Kästen,
 Beuten und Dzierzon'schen Wohnungen.
 Von Fr. W. Vogel. 9 M.
 Dasselbe gebunden 10 M.

Briefsteller für Liebende beiderlei Geschlechts, oder
 100 Muster-Liebesbriefe,
 im blühendsten Stil, nebst 22 ausgezeichneten Politerabendscherzen
 und Hochzeitgedichten. Von Gustav Wartenstein.
 Fünfundzwanzigste Auflage. 1 M. 50 Pf.

Neues fremdwörterbuch, enthaltend
 14,000 fremde
 Wörter, welche in der Umgangssprache, in Zeitungen und Büchern
 vorkommen. Von F. Weber. 1 M., kart. 1 M. 25 Pf.

Vollständige Anleitung alle bekannten
Stubenvögel
 auf die einfachste Weise zu fangen, zu zähmen, zu füttern
 und zu unterrichten. Von Hubert Weller. 1 M.

Das künstliche Trocknen und Färben
von Ammortellen, Blumen, Gräsern und
Moosen.
 Von R. Foerster. 1 M.

Delphisches Orakel,
 das auf 25 verschiedene Fragen die richtigen Antworten erteilt.
 1 M.

Obstbaumpflege oder wie werden unsere Bäume
 richtig erzogen, gesund erhalten
 und im Alter verjüngt?
 Von Ch. Reimtsoll. 1 M. 50 Pf.

Die Logarithmen. Ein praktischer Unter-
 richt über die gemeinen
 Logarithmen. Von J. B. Alouin. 1 M.
 Zweite Auflage.

Populär-medizinische Werke.

Albrecht, Dr., die Kopfschmerzen. Seilung der ver-
 schiedenen Arten des Kopfschmerzes und die Methode, es dahin
 zu bringen, daß sie nicht wiederkehren. 8. Aufl. 1 M.

Albrecht, Dr., Anweisung, wie Husten, Katarrh
 und Schnupfen zu mildern und gänzlich zu heilen sind. Nebst
 dem diätetischen Verhalten und den anzuwendenden Hausmitteln.
 75 Pf.

Albrecht, Dr., Sichere Hilfe für Schwindelkrän-
 kte und Lungenkrankte. Oder wie ist die Schwindelkranke zu verhalten,
 zu lindern und möglichst zu heilen. Nebst Hausmitteln, welche
 gegen Lungen- und Schwindelkranken mit glücklichem Er-
 folge angewendet worden sind. 1 M.

Albrecht, Dr., die Ausschläge oder die Krank-
 heiten der Haut, besonders die Krätze, Hautfimen, Mitesser,
 Kupferauschläge, die Ausschläge des Kopfes, die bösartigen
 Flechten-Ausschläge, und ferner die chronischen oder langwierigen
 Ausschläge einfach und sicher zu heilen. 3. Aufl. 75 Pf.

Albrecht, Dr., die Krankheiten des Gehörs, oder
 sichere Mittel, das Gehör vor den Ohren, Gehörlosigkeit und
 Taubheit zu mindern und zu heilen. 1 M.

Albrecht, Dr. J. S. E., der Augenarzt oder
 sichere Mittel, das Sehvermögen zu erhalten und zu heilen.
 4. Auflage. 1 M.

Anton, Dr., der Kräuterkund. Ein Lehrbuch für die,
 welche durch den Gebrauch heilkräftiger Kräuter sich und die
 Ihren gesund erhalten wollen. Mit 8 Tafeln Abbildungen.
 3. Auflage. 2 M.

Böhm, Fr. L. A., Radikale Heilung der Kahl-
 köpfigkeit. Eine Anleitung, das Ausfallen der Haare zu ver-
 hindern. 1 M.

Gesundheit, das höchste Gut! oder: Wie soll der Mensch
 leben, um ein langes Leben zu erreichen. Nebst Dr. Husland's
 Haus- und Reiseapotheke. 50 Pf.

Hartung, A., 400 vortreffliche pharmazeutische,
 magische und hygienische Mittel, durch deren Wunderkräfte
 körperliche Leiden aller und jeder Art schnell und billig geheilt
 werden können. 2. Auflage. 1 M.

Hausarzt, der neue. Ein treuer Ratgeber bei allen ebe-
 nlichen Krankheitsfällen in jedem Alter, nach Husland, Nig-
 Richter, Tissot, Neßl ein langes Leben zu erhalten, Wunder-
 kraft des kalten Wassers und Huslands Haus- und Reise-Apo-
 theke. 2 M. 50 Pf.
 NB. Durch diesen nützlichen Ratgeber kann man sich ohne
 ärztliche Hilfe von vorkommenden Krankheiten heilen. 10. Aufl.

Leibarzt, der, oder 500 Hausarzneimittel gegen 145 Krank-
 heiten der Menschen, Kunst ein langes Leben zu erhalten, Wunder-
 kraft des kalten Wassers und Huslands Haus- und Reise-Apo-
 theke. 1 M. 50 Pf.

Albrecht, Dr., der Mensch und sein Geschlecht,
 oder Belehrungen über physische Liebe, Naturzweck, Schwanger-
 schaft, eheliche Geheimnisse und die Wiederherstellung der ge-
 schwächten Manneskraft. 29. Auflage. 1 M. 50 Pf.

Albrecht, Dr., die Heimlichkeiten und Krankheiten
 der Frauen. Ueber den ersten Eintritt der Mense, die Krank-
 heiten in den Perioden derselben, vom Verhalten der Schwang-
 eren, Gebärenden, von den ersten Mutterpflichten.
 14. Auflage. 1 M. 50 Pf.

Albrecht, Dr., der weibliche Auser, dessen Schönheit
 und Erhaltung in seinen vier Epochen; beim Kinde, bei der
 Jungfrau, der Gattin und Mutter, physisch und moralisch dar-
 gestellt. 6. Auflage. 1 M.

Albrecht, Dr., der weiße Fluß des weiblichen
 Geschlechts, Darstellung der Ursachen, Kennzeichen, Zufälle, Ge-
 fährlichkeiten und Ungefahrlichkeiten desselben, mit den nöthigen
 Heilmitteln. 1 M.

Albrecht, Dr., Hülfsbuch für Männer, welche an
 Schwäche der Geschlechtskräfte leiden, Erkenntnis derselben und
 die leichtesten Heilmethoden. Befestigung der Niere, wie auch
 über die Behandlung des Geschlechtstriebes. 11. Aufl. 1 M.

Albrecht, Dr., Lehrbuch zur Heilung aller Ge-
 schlechtskrankheiten, oder von der Ansteking mit Tripper,
 Schanker und Syphilis und den Mitteln, diese Krankheiten zu
 erkennen und zu heilen. 11. Aufl. 1 M. 50 Pf.

Albrecht, Dr., Ratgeber für Alle, welche an Höl-
 len leiden und sich davon befreien wollen, nebst Anweisung,
 das geschwächte Zeugungs-Vermögen wieder zu kräftigen.
 6. Auflage. 1 M.

Albrecht, Dr., die monatliche Reinigung des
 zweiten Geschlechts. Eine Anweisung, wie dessen Ord-
 nung und Unordnung, Regel und Ueberfluß, Eintritt und Aus-
 hören zu behandeln ist, wie auch, welche Mittel anzuwenden sind,
 um solche in Ordnung zu erhalten. 1 M.

Föwer, Dr., Ärztlicher Ratgeber über Schwanger-
 schaft, Niederkunft, Wochenbett und das nen-
 geborene Kind. Wie auch über das Verhalten der Schwangeren
 gegen, Vorboten der Geburt, von der Behandlung der Kinder
 und des neugeborenen Kindes, über das Aufziehen der Kinder
 ohne Mutterbrust, über das Entwöhnen des Säuglings und das
 Zähnen der Kinder. Ein belehrendes Buch für Mütter. 1 M. 50 Pf.

Nichols, A. C., die schmerz- und gefahrlose Ent-
 bindung der Frauen, mit Anweisung zur Wassercur im
 Saufe. 60 Pf.

Richard, Dr., die Regeneration des geschwächten
 Nervensystems, oder gründliche Seilung aller Folgen der
 geheimen Augenübungen und der Ausschweifung. 1 M. 50 Pf.

Richard, Dr., die Regeneration des geschwächten
 Nervensystems, oder gründliche Seilung aller Folgen der
 geheimen Augenübungen und der Ausschweifung. 1 M. 50 Pf.

Richard, Dr., die Regeneration des geschwächten
 Nervensystems, oder gründliche Seilung aller Folgen der
 geheimen Augenübungen und der Ausschweifung. 1 M. 50 Pf.

Richard, Dr., die Regeneration des geschwächten
 Nervensystems, oder gründliche Seilung aller Folgen der
 geheimen Augenübungen und der Ausschweifung. 1 M. 50 Pf.

Richard, Dr., die Regeneration des geschwächten
 Nervensystems, oder gründliche Seilung aller Folgen der
 geheimen Augenübungen und der Ausschweifung. 1 M. 50 Pf.