

der Patentschau auch eine wertvolle Hilfe bei Neuentwicklungen sein wird. Dem Ernährungsphysiologen ermöglicht das Buch, sich rasch in den Problembereich des Trocknens und besonders des Instantisierens einzuarbeiten. SPIESS (Karlsruhe)

Die Raffination von Fetten und fetten Ölen. Von R. LÜDE-Mannheim (Technische Fortschrittsberichte, Band 58). 2. Auflage. XII, 312 Seiten mit 89 Abbildungen und 48 Tabellen (Dresden und Leipzig 1962, Theodor Steinkopff Verlag) Preis: geb. DM 22,60.

Der Verfasser gibt eine übersichtliche Darstellung der zur Raffination von Fetten und Ölen verwendeten Verfahren. Mitbehandelt ist auch das Problem der Lagerung und Stabilisierung der Raffinate. Kurz gestreift werden auch Vitaminierung und Färbung von Ölen und Fetten. Das Buch ist für den Chemiker geschrieben. Naturgemäß ist es auch für den Ernährungsphysiologen von Interesse, der sich mit den ernährungsphysiologischen Eigenschaften der Fette und Öle beschäftigt. K. LANG (Mainz)

Zur Besprechung eingegangene Bücher

(Besprechung vorbehalten)

ALBANESE, A. A., New York (Herausgeber): **Newer Methods of Nutritional Biochemistry.** With Applications and Interpretations. XI, 583 Seiten mit zahlr. Abb. und Tab. (New York 1963, Academic Press, Inc.) Preis: geb. \$ 18.50.

BAJUSZ, E., Montreal: **Conditioning Factors for Cardiac Necroses.** VIII, 327 Seiten mit 30 Abb. und 35 Tab. (Basel 1963, S. Karger Verlag). Preis: geb. DM. 75,—.

BERSIN, TH., St. Gallen: **Biochemie der Mineral- und Spurenelemente.** XVI, 695 Seiten mit 99 Abb. und einigen Tab. (Frankfurt a. M. 1963, Akademische Verlagsgesellschaft m. b. H.) Preis: geb. DM 68,—.

BRÜHL, W., Korbach: **ABC für Leberkranke.** Ein Ratgeber für den Kranken. Mit einem Geleitwort von H. KALK, Kassel. 3. Auflage. VIII, 75 Seiten mit 8 Abb. (Stuttgart 1963, Georg Thieme Verlag). Preis: kart. DM 5,80.

Brot und sein Nährwert. Vorträge und Diskussionen des 8. Symposiums in Mainz 1962 unter der Leitung und mit einem Vorwort von K. LANG, Mainz (Wissenschaftliche Veröffentlichungen der Deutschen Gesellschaft für Ernährung, Band 10) VIII, 138 Seiten mit 8 Abb. und 51 Tab. (Darmstadt 1963, Dr. Dietrich Steinkopff Verlag). Preis: kart. DM 28,—.

CASALIS, J., Paris, E. J. MANN, Shinfield, und M. E. SCHULZ, Kiel: **Milchwirtschaftliches Wörterbuch.** Englisch-Französisch-Deutsch. XVI, 628 Seiten (Nürnberg 1963, Verlag Hans Carl). Preis: geb. DM 48,—.

GUNTHER, R., Riverside/Calif. (Herausgeber): **Residue-Reviews, Vol. 3.** IV, 170 Seiten mit 16 Abb. und 13 Tab. (Berlin-Göttingen-Heidelberg 1963, Springer-Verlag). Preis: geb. DM 22,—.

HEEN, E., Rom, und R. KREUZER, Rom: **Fish in Nutrition.** XXIII, 447 Seiten mit zahlr. Abb. und Tab. (London 1962, Fishing News, Ltd.) Preis: geb. \$ 18.—.

OBERDISSE, K. und K. JAHNKE, Düsseldorf (Herausgeber): **Fortschritte der Diabetesforschung. I. Symposion des Deutschen Diabetiker-Komitees in Düsseldorf 1962.** VIII, 176 Seiten mit 72 Abb. und 22 Tab. (Stuttgart 1963, Georg Thieme Verlag). Preis: kart. DM 29,70.

VOISIN, A., Paris: **Die Weldetetanie**. Mit einem Vorwort von W. STEFF, München. Übersetzt von H. HUMMES. XIV, 234 Seiten mit 22 Abb. und 33 Tab. (München 1963, BLV Verlagsgesellschaft). Preis: geb. DM 34,—.

WISSENSCHAFTLICHES ARCHIV FÜR ERNÄHRUNG UND DIÄTETIK (Herausgeber): **Notizen zum Thema Gemeinschaftsverpflegung**. 80 Seiten mit einigen Abb. und Tab. (Bernau, Chiemsee 1963, Wissenschaftliches Archiv für Ernährung und Diätetik). Kostenlos auf Anforderung.

DOKUMENTATION / CURRENT LITERATURE · No. 3

Übersicht über neue ernährungswissenschaftliche Publikationen *Survey on latest publications on nutritional sciences*

Einführung / Introduction

Diese 3. Folge der „Dokumentation“ erfasst vorwiegend in der ersten Hälfte des Jahres 1963 erschienene Arbeiten, die 4. Folge wird den Rest des Jahres 1963 erfassen.

This third issue of "Current Literature" presented below covers contributions out of the field of nutritional sciences published mainly within the first six months of 1963, the fourth issue will cover the papers of the second six months of 1963.

E. ÜHLEIN (Frankfurt a. M.)

Zeitschriftenverzeichnis¹⁾

List of Periodicals¹⁾

- Acta biologica et medica Germanica **9** (1962) Nr. 6; **10** (1963) Nr. 1/2, 3/4.
Acta paediatrica **52** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4; Suppl. Nr. 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146.
Acta pharmacologica et toxicologica **19** (1962) Nr. 3, 4; Suppl. 1. **20** (1963) Suppl. 1.
Acta physiologica Scandinavica **57** (1963) Nr. 1/2, 3, 4; **58** (1963) Nr. 1; Suppl. 198, 199, 200, 201, 202
* Acta vitaminologica **16** (1962) Nr. 1, 2, 3/4, 5; **17** (1963) Nr. 1, 2, 3.
Agric. biol. Chem. **26** (1962) Nr. 12; **27** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5.
Amer. J. clinical Nutrition **12** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Amer. J. Diseases Children **105** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Amer. J. med. Sci. **245** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Amer. J. Physiol. **204** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Amer. J. publ. Health **53** (1963) Nr. 1, 2, 3/I, 3/II, 4, 5, 6.
Ann. Biochem. exper. Med. **23** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Ann. intern. Med. **58** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Ann. Med. experimentalis Biol. Fenniae **40** (1962) Suppl. 5; **41** (1963) Nr. 1, 2.
Ann. Paediatrici **200** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Antibiotiki (russ.) **8** (1963) Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Arch. Biochem. Biophys. **100** (1963) Nr. 1, 2, 3; **101** (1963) Nr. 1, 2, 3.

¹⁾ Erläuterungen s. 2. Folge = Z. Ernährungswiss. **4**, H. 1/2, 65 (1963) – For information, please, see the 2nd issue = Z. Ernährungswiss. **4**, No. 1/2, 65 (1963)