

eine ganze Menge auch von anderen philosophisch relevanten abgeleiteten Termini anführen wie im Falle der Termini *Analytik*, *Dialektik*, *Identität* usw.

Das finde ich um so mehr befremdend, daß zum Beispiel im Falle des Grundterminus *Anschauung* auch der abgeleitete Terminus *eigene Anschauung* angeführt wurde. Gerade hier wurde ganz gelegentlich die erwähnte Regel benützt, wobei die philosophische Relevanz dieses abgeleiteten Terminus ganz winzig ist.

Zum Schluß möchte ich noch bemerken, daß mir nicht ganz klar ist, was die *schief* gedruckten Ziffern, die so oft vorkommen, bedeuten sollen. Das wird nirgends angegeben.

Ich möchte hoffen, daß im „Allgemeinen Kantindex“ diese Mängel beseitigt werden und daß er auf der Höhe der modernsten Methoden ganz perfekt sein wird.

Ladislav Menzel

Polish Logic 1920-1989. Papers by *Adjukiewicz, Chwistek, Jaśkowski, Jordan, Leśniewski, Lukasiewicz, Stupecki, Sobociński, and Wajsberg*. With an Introduction by *Tadeusz Kotarbiński*. Edited by Storrs McCall. Translated by B. Gruchman, H. Hiż, Z. Jordan, E. C. Luschei, S. McCall, W. Teichmann, H. Weber, and P. Woodruff. Oxford At the Clarendon Press 1967. viii + 406 pp.

This is a very representative collection of 17 significant papers by Polish logicians from the famous Lwów—Warsaw School written between the two World Wars. The choice of these papers was determined also by the fact of their inaccessibility (up to now) to the English reading philosophers. Therefore no Tarski's paper is contained in this collection (the most important papers by this author appear in the collection *Logic, Semantics, Metamathematics*, Oxford 1956).

Kotarbiński's Introduction is a very readable general survey of the inter-war development of the Polish logic. Some more detailed informations concerning the same subject are contained in the last chapter of the collection, viz. in Jordan's paper *The Development of Mathematical Logic in Poland between the Two Wars*. This paper (being a part of Jordan's booklet from 1945 with a similar title) has been written 1944 so that the author was obliged to rely on his memory in some cases. Nevertheless, his paper — together with a bibliography — is very informative. Perhaps could have been more said about the connection between the Chwistek's and the Ramsey's theory, also some remark could have been done e. g. on p. 358 about Wittgenstein (truth-tables!) and — maybe — the discovery of many-valued systems of logic has been somewhat overestimated (p. 369⁵⁻⁶).

Similarly, when commenting Jaśkowski's paper *On the Rules of Suppositions in Formal Logic* the Editor could have mentioned Gentzen.

The translation is faithful, editorial slight amendments do not change the sense of the original papers. The Editor did not mention that the Lukasiewicz's paper *Philosophical Remarks on Many-Valued Systems of Propositional Logic* and the famous — almost having got lost — paper by the same author *On Equivalential Calculus* have been reprinted in the Polish collection *Z zagadnień logiki i filozofii*.

An unpleasant erratum: p. 114¹⁷ should be „impossible“ instead of „not impossible“.

To the reviewer's opinion an index would have been very useful in this important collection.

Pavel Materna

Franz von Kutschera: Elementare Logik. Springer-Verlag, Wien—New York 1967, viii + 292 S.

Der Verfasser hat eine klare und präzise Darstellung der modernen Logik geschrieben. Aussagenlogik, Prädikatenlogik der ersten Stufe und Formalisierungen des natürlichen Schliessens sind ausführlich besprochen. Außerdem enthält das Buch gute systematische Informationen über die Prädikatenlogik mit der Identität, über die PL mit Kennzeichnungen und Funktionstermen, über die Klassen- und Relationslogik und schließlich eine Analyse dreier „historischen“ Themen: der aristotelischen Syllogistik, der Booleschen Klassenlogik und der Frege'schen Definitionslehre (insgesamt mit einer ausgezeichneten Kritik der traditionellen Definitionslehre; die Dubislav'sche Monographie ist jedoch nicht erwähnt). Literaturverzeichnis, Sachverzeichnis, Verzeichnis der Abkürzungen und Symbole, Verzeichnis der Axiome und Definitionen, Verzeichnis der Theoreme.