

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

7^e Année

Avril 1964

25-26

SOMMAIRE

1. Casimir AJDUKIEWICZ (1890-1963).
2. Richard B. ANGELL: Uninterpreted Calculi and «Sound» Logical Systems.
3. Lennart ÅQVIST: On Dawson-Models for Deontic Logic.
4. Kurt W. BACK: A Nerve Net System in Modal Logic.
5. M. J. POLIFERNO: Correction to a Paper on Modal Logic.
6. Nicholas RESCHER: A Quantificational Treatment of Modality.
7. Rolf SCHOCK: On Finitely Many-Valued Logics.
8. Jules VUILLEMIN: L'origine et le mécanisme des antinomies dans la première philosophie de Russell (1903).
9. Les activités du Centre National de Recherches de Logique en 1963.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier

LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye

PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

7^e Année

Octobre 1964

27

SOMMAIRE

1. Nicholas RESCHER: Predicate Logic without Predicates.
2. Desmond Paul HENRY: Being, Essence, and Existence.
3. David B. BURRELL: Entailment: 'E' and Aristotle.
4. John WOODS: Relevance.
5. Michael D. RESNIK: Some Observations Related to Frege's Way Out.
6. Henry A. FINCH: Bayesian Rules for the Rational Reconstruction of a System of Hypotheses Weakened by Adverse Observations.
7. Arnold J. INSEL: A Mathematical Model for a Theory of Acts.
8. Albert DEMAN: Sur l'expression des foncteurs logiques dans les langues anciennes.
9. Luce BAUDOUX: Un modèle d'analyse structurale de la poésie. A propos d'un ouvrage de Levin.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier
LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye
PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

7^e Année

Décembre 1964

28

SOMMAIRE

1. Nicholas RESCHER: Quantifiers in Many-Valued Logic.
2. M. J. CRESSWELL: Propositional Arithmetic.
3. Rolf SCHOCK: On Denumerably Many-Valued Logics.
4. Bohuslav PEKLO: Eine Bemerkung zum Anderson's «Sanktionensystem» in der Modalen Logik.
5. Bohuslav PEKLO: Über Normeninferenzen.
6. Ota WEINBERGER: Einige Betrachtungen über die Rechtsnorm vom Standpunkt der Logik und der Semantik.
7. Chr. Klixbüll JØRGENSEN: A Classification of Categorical Propositions.
8. Table des matières de l'année 1964.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier
LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye
PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

8^e Année

Avril 1965

29

SOMMAIRE

1. Janina KOTARBIŃSKA: Controversy on the Applicability Limits of Logical Methods.
2. Rolf SCHOCK: Another Proof of the Strong Löwenheim-Skolem Theorem.
3. E. J. LEMMON: Deontic Logic and the Logic of Imperatives.
4. Gilles GRANGER: Un Problème d'Axiomatisation en Psychologie.
5. Les Activités du Centre National de Recherches de Logique en 1964.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

ÉDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier
LOUVAIN

BEATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye
PARIS (VI^e)

NOV 9 1965

PERIODICAL ROOM

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

8^e Année

Juin 1965

30

SOMMAIRE

1. Andrés R. RAGGIO: Gentzen's Hauptsatz for the Systems NI and NK.
2. Rolf SCHOCK: Some Theorems on the Relative Strengths of Many-Valued Logics.
3. F. G. ASENJO: Theory of Multiplicities.
4. Ernest SOSA: Actions and their Résultats.
5. Frank A. TILLMAN and B. R. RUSSELL: Language, Information, and Entropy.
6. L. Jonathan COHEN: On a Concept of Degree of Grammaticalness.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier
LOUVAIN

BEATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye
PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

8^e Année

Septembre 1965

COLUMBIA UNIVERSITY
LIBRARIES

31

MAR 3 1966

PERIODICAL ROOM

SOMMAIRE

1. Paul GOCHET: Performatif et Force Illocutionnaire.
2. Henry W. JOHNSTONE, Jr.: On the Tall Napoleon.
3. William H. HANSON: Semantics for Deontic Logic.
4. M. J. CRESSWELL: Another Basis for S4.
5. R. ROUTLEY: What Numbers are.
6. Hugues LEBLANC: Minding one's X's and Y's.
7. D. HOCKNEY & K. WILSON: In Defence of a Relevance Condition.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier

LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

10, Rue de l'Abbaye

PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

8^e Année

Décembre 1965

COLUMBIA UNIVERSITY
LIBRARIES

32

JUL 1 1966

PERIODICAL ROOM

SOMMAIRE

1. Andrzej GRZEGORCZYK: Vers une synthèse méthodologique de la connaissance.
2. A. J. AYER: Le problème de la confirmation.
3. Hans FREUDENTHAL: Probabilités objectives ou subjectives ?
4. H. G. HUBBELING: A diagram-method in propositional logic.
5. William TODD: Infinite conjunctions and disjunctions and the elimination of quantifiers.
6. Joseph MARGOLIS: Chess and Probability.
7. David MAKINSON: An alternative Characterisation of first-degree Entailment.
8. John WOODS: On how not to invalidate disjunctive syllogism.
9. F. G. ASENJO: Dialectic Logic.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

BÉATRICE-NAUWELAERTS

2, Place Cardinal-Mercier

10, Rue de l'Abbaye

LOUVAIN

PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

COLUMBIA UNIVERSITY
LIBRARY

9^e Année

NOV 10 1966

NOV 10 1966

PERIODICAL ROOM

33

SOMMAIRE

1. Amedeo G. CONTE: Décision, Complétude, Clôture. A propos des lacunes en droit.
2. C.W. CANARIS: De la manière de constater et de combler les lacunes de la loi en droit allemand.
3. Zygmunt ZIEMBIŃSKI: Les lacunes de la loi dans le système juridique polonais contemporain et les méthodes utilisées pour les combler.
4. J. MIEDZIANOGORA: Juges, Lacunes et Idéologie.
5. Jerzy WRÓBLEWSKI: Normativity of legal science.
6. Joseph HOROVITZ: Ulrich Klug's Legal Logic. A critical account.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

EDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Mgr Ladeuze
LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

4, Rue de Fleurus
PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

9^e Année

Juin 1966

34

SOMMAIRE

1. E. M. BARTH: On the transformation of closed semantic tableaux into natural and axiomatic deductions.
2. Bede RUNDLE: A basis for set theory.
3. John L. POLLOCK: The paradoxes of strict implication.
4. L. F. GOBLE: The iteration of deontic modalities.
5. Robert J. FOGELIN: On the devolvement of obligation.
6. John E. CLIFFORD: Tense logic and the logic of change.
7. Lennart ÅQVIST: «Next» and «Ought». Alternative foundations for Von Wright's tense-logic, with an application to deontic logic.
8. Robert W. BEARD: On the church-frege analysis of belief sentences.
9. M. J. CRESSWELL: The completeness of SO.5.
10. John G. SLATER: The required correction to Copi's statement of UG.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

ÉDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Mgr Ladeuze
LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

4, Rue de Fleurus
PARIS (VI^e)

LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

9^e Année

Décembre 1966

35-36

SOMMAIRE

1. Nicholas-RESCHER: Recent developments and trends in logic.
2. John MYHILL: Notes towards an axiomatization of intuitionistic analysis.
3. John T. KEARNS: Quantifiers and universal validity.
4. Henry W. JOHNSTONE, Jr.: A definition of conjunction in the pure implicational calculus with one variable.
5. John L. POLLOCK: Model theory and modal logic.
6. H. MONTGOMERY and R. ROUTLEY: Contingency and non-contingency bases for normal modal logics.
7. William H. HANSON: A logic of commands.
8. Paul SNYDER: Models for logical entailment.
9. Roman SUSZKO: Noncreativity and translatability in terms of intension.
10. John WOODS: Relevance revisited: a reply to Hockney and Wilson.
11. Fernand VANDAMME: Sketch of a 'partial simulation of the concept of meaning in an automaton.
12. Les activités du Centre National de Recherches de Logique en 1965.

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

ÉDITIONS NAUWELAERTS

2, Place Mgr Ladeuze
LOUVAIN

BÉATRICE-NAUWELAERTS

4, Rue de Fleurus
PARIS (VI^e)

TABLE DES MATIÈRES DE L'ANNÉE 1966

<i>Activités (Les) du Centre National de Recherches de Logique en 1965</i>	388-393
ÅQVIST, Lennart, «Next» and «Ought». <i>Alternative Foundations for von Wright's Tense-Logic, with an Application to Deontic Logic</i>	231-251
BARTH, E. M., <i>On the Transformation of Closed Semantic Tableaus into Natural and Axiomatic Deductions</i>	147-170
BEARD, Robert W., <i>On the Church-Frege Analysis of Belief Sentences</i>	252-262
CANARIS, C. W., <i>De la manière de constater et de combler les lacunes de la loi en droit allemand</i>	19-37
CLIFFORD, John E., <i>Tense Logic and the Logic of Change</i>	219-230
CONTE, Amedeo G., <i>Décision, Complétude, Clôture. A propos des lacunes en droit</i>	1-18
CRESSWELL, M. J., <i>The Completeness of SO.5</i>	263-266
FOGELIN, Robert J., <i>On the Devolvement of Obligation</i>	210-218
GOBLE, L. F., <i>The Iteration of Deontic Modalities</i>	197-209
HANSON, William H., <i>A Logic of Commands</i>	329-343
HOROVITZ, Joseph, <i>Ulrich Klug's Legal Logic. A Critical Account</i>	78-144
JOHNSTONE, Henry W. (Jr.), <i>A Definition of Conjunction in the Pure Implicational Calculus with One Variable</i>	310-312
KEARNS, John T., <i>Quantifiers and Universal Validity</i>	298-309
MAKINSON, D., <i>An Alternative Characterization of First-Degree Entailment (Errata)</i>	394
MIEDZIANOGORA, J., <i>Juges, Lacunes et Idéologie</i>	52-59
MONTGOMERY, H. and ROUTLEY, R., <i>Contingency and Non-Contingency Bases for Normal Modal Logics</i>	318-328

MYHILL, John, <i>Notes towards an Axiomatization of Intuitionistic Analysis</i>	280-297
POLLOCK, John L., <i>Model Theory and Modal Logic</i>	313-317
POLLOCK, John L., <i>The Paradoxes of Strict Implication</i>	180-196
RESCHER, Nicholas, <i>Recent Developments and Trends in Logic</i>	269-279
RUNDLE, Bede, <i>A Basis for Set Theory</i>	171-179
SLATER, John G., <i>The Required Correction to Copi's Statement of UG</i>	267
SNYDER, D. Paul, <i>Models for Logical Entailment</i>	344-359
SUSZKO, Roman, <i>Noncreativity and Translatability in Terms of Intension</i>	360-363
VANDAMME, Fernand, <i>Sketch of a Partial Simulation of the Concept of Meaning in an Automation</i>	372-387
WOODS, John, <i>Relevance Revisited: a Reply to Hockney and Wilson</i>	364-371
WRÓBLEWSKI, Jerzy, <i>Normativity of Legal Science</i>	60-77
ZIEMBIŃSKI, Zygmunt, <i>Les lacunes de la loi dans le système juridique polonais contemporain et les méthodes utilisées pour les combler</i>	38-51