



Ernest Nagel (1901-1985) Çek asıllı bir Amerikan felsefecisi idi. Nagel on yaşında ailesi ile birlikte ABD'ye göç etti, 1919'da ABD yurttaşı oldu. Rockefeller Üniversitesindeki bir yılı dışında akademik kariyerinin bütünü Columbia Üniversitesinde geçirdi. Çalışmaları geometri ve olasılık, quantum mekaniği, indirgemeci ve tümevarımcı bilim kuramlarının konumu gibi matematik felsefesi alanları üzerinde yoğunlaştı. 1961'de yayımlanan ve bilim felsefesinin en temsilci çalışmalarından biri olarak görülen *Structure of Science* analitik bilim felsefesini başlattı. Nagel *Bilimin Yapısı*'nda bilimsel kavramların biçimsel mantıksal yapısını inceler ve sağ-duyu (*common sense*) bakış açısından çeşitli bilimlerin bilgi savlarını değerlendirir.

Rudolf Carnap, Hans Reichenbach ve Carl Hempel ile birlikte mantıksal olguculuğun önemli adlarından biri olarak kabul edilen Nagel 1958'de James R. Newman ile birlikte *Gödel's Proof* başlıklı çalışmasını üretti. Ludwig Wittgenstein ve Rudolf Carnap gibi Avrupalı pozitivistleri ABD'ye tanıtan Nagel *Journal of Philosophy*'de

**Görgül bilimler kendilerine yeterli değildir. Bunun nedeni pozitif olgular üzerine dayanmaları, evrenseli tekil olandan türetmeleridir. Nagel Bilim Felsefesinin de a priori'den uzak durması, aynı pozitif-görgül düzlemde kalması gerektiğini düşünür.**

## Ernest Nagel

Bilimin Yapısı

Çeviren: Aziz Yardımlı

1inci Basım

(1939-1956) ve *Journal of Symbolic Logic*'te (1940-1946) editörlük yaptı. *An Introduction to Logic and Scientific Method* (1934) başlıklı çalışması kendi alanındaki ilk ve en başarılı çalışmalardan biri olarak görülür. Mantığı ve matematiği dilbilimsel terimlerde yorumlama çalışmalarının sonucu *Logic Without Ontology* başlıklı denemesi oldu.

### İÇİNDEKİLER (ANA BAŞLIKLAR):

1. Giriş: Bilim ve Sağ-Duygu; 2. Bilimsel Araştırmanın Kalıpları; 3. Tümevarımcı Açıklama Kalıbı; 4. Bilimsel Yasaların Mantıksal Karakteri; 5. Deneysel Yasalar ve Kuramlar; 6. Kuramların Bilişsel Konumu; 7. Mekanik Açıklamalar ve Mekanik Bilimi; 8. Uzay ve Geometri; 9. Geometri ve Fizik; 10. Fiziksel Kuramda Nedensellik ve Belirlenimsizcilik; 11. Kuramların İndirgenmesi; 12. Mekanistik Açıklama ve Organizmik Biyoloji; 13. Toplumsal Bilimlerin Yöntembilimsel Sorunları; 14. Toplumsal Bilimlerde Açıklama ve Anlama; 15. Tarihsel Araştırma Mantığında Problemler

Ernst Nagel

*Bilimin Yapısı*

Çeviren: Aziz Yardımlı

1. baskı; 13,5 x 19,5 cm; 624 sayfa

ISBN 978 975 397 116 4 • 68 TL