

Tematikus összeállítás

A VÉGTELEN FOGALMAI

THE CONCEPTS OF INFINITY

VENDÉGSZERKESZTŐK: BERNÁTH LÁSZLÓ, TŐZSÉR JÁNOS

ELŐSZÓ

PREFACE

Bernáth László¹, Tózsér János²

¹PhD, tudományos segédmunkatárs, MTA Bölcsészettudományi Kutatóközpont Filozófiai Intézet, egyetemi adjunktus,
Eötvös Loránd Tudományegyetem Bölcsészettudományi Kar Logika Tanszék, Budapest
bernathlaszlo11@gmail.com

²PhD, tudományos főmunkatárs, MTA Bölcsészettudományi Kutatóközpont Filozófiai Intézet, Budapest
tozser.janos@btk.mta.hu

ÖSSZEFOGLALÁS

A Tudomány ünnepe rendezvénysorozat részeként az Bölcsészettudományi Kutatóközpont Filozófiai Intézetének Ismeretelméleti Kutatócsoportja szervezésében az MTA Könyvtárában 2018. november 16-án került sor *A végtelen fogalmi* című konferenciára. Jelen összeállítás a konferencia előadásainak írásos változataiból közöl válogatást.

ABSTRACT

The conference of *The Concepts of Infinity* is organised as a part of the Celebration of Science at the Library of the Hungarian Academy of Sciences on 16th of November 2018 by the Epistemological Research Group of the Institute of Philosophy of Research Center for the Humanities. This collection contains a selection from the talks which were presented at the conference.

Kulcsszavak: analitikus egzisztencializmus, filozófiatörténet, fizika, fizikalizmus, határtalanság, matematika, mentális reprezentáció, végtelen

Keywords: analytic existentialism, history of philosophy, physics, physicalism, infinity, mathematics, mental representations, infinite

Összeállításunk hét tanulmányt tartalmaz, melyek tematikusan három csoportra oszthatók. Három tanulmány filozófiatörténeti jellegű. Bekő Éva a végtelen fogalmának a hindu filozófiában betöltött szerepét vizsgálja; Pavlovits Tamás és Schmal Dániel a végtelen kora újkori felfogásait elemzi – különös tekintettel Descartes és Blaise Pascal gondolkodására. Két tanulmány az analitikus egzisztencializmus egyik központi témájához kapcsolódik. Komlósi Andrea azt a kérdést tárgyalja, hogy milyen hátrányai és előnyei lennének, ha végtelen sokáig vagy lényegesen hosszabb ideig élnénk, mint ma; Bernáth László pedig arra a kérdésre keresi a választ, hogyan lehetne érvelni amellett, hogy csak egy véget nem érő élet lehet értelmes. A kötet két tanulmánya foglalkozik a matematikai végtelen fogalmával. Székely László a kései Ludwig Wittgenstein matematikai filozófiájának végtelenfogalmát rekonstruálja, és védi meg a legfontosabb ellenvetésektől. Végezetül E. Szabó László tanulmányában a matematikai végtelen olyan fogalma mellett érvel, amely egyedül kompatibilis a fizikalizmussal, azzal a metafizikai tézissel, hogy minden létező entitás fizikai természetű.