

Zemplén Gábor Áron  
*Törékeny spektrum*

# Fokozódó polaritás

## Goethe módszere és a strukturálódó megismerés II.

A második kötet két kifejezést elemez, a 'polaritás'-t (*Polarität*) és a 'fokozás'-t (*Steigerung*). Goethe két szava nem az analízis eredménye, aminek Newton fiatalkorában mestere volt, hanem a szintézisé. E fogalmak mentén felfejthető az a kutatási folyamat, amivel Goethe szerteágazó tudományos munkássága jól értelmezhető. Goethe rátalált egy olyan metódusra, aminek elemeivel azóta is sokan dolgoznak, és a két terminus kulcsot ad egy lehetséges felfedezésgeneráló algoritmushoz. Mégér egy kutatás-módszertani és recepciótörténeti elemzést, hogy két fogalomból hogyan lehet új tudományokat létrehozni.

Zemplén Gábor Áron

# *Törékeny spektrum*

## I. *Newton érvei és az autoritás képződése hálózatokban*

Jelen kötet fókuszpontjában két szó áll: 'spektrum' (*spectrum*) és 'törékenység' (*refrangibility*), melyekkel Newton kora optikáját gazdagította, amikor első tudományos folyóiratcikke publikálásával új elméletén keresztül először kommunikálta világképét. Mégér egy retorikai és érvelésméleti vizsgálatot az, hogy két szóval hogyan lehet új világot építeni...



A könyv a Nemzeti Kulturális Alap  
támogatásával jelent meg  
[www.nka.hu](http://www.nka.hu)



A kötet megjelenését a *Perspektíva és megismerés a kora újkorban* (K 81165)  
és az *Integrált Értelés Tanulmányok* (K 109456) OTKA-pályázatok támogatták

*Forrai Gábor, Holovitz Attila, Zvolenszky Zsófia  
megjegyzései a kézírathoz sokat segítettek*

© Zemplén Gábor Áron – Typotex, 2015  
*Engedély nélkül semmilyen formában nem másolható!*

ISBN 978 963 279 825 7

Témakör: *Newton, tudományfilozófia, tudománytörténet, érvelélmélet*

*Kedves Olvasó!*

Köszönjük, hogy kínálatunkból választott olvasnivalót!  
Újabb kiadványainkról, akcióinkról a [www.typotex.hu](http://www.typotex.hu)  
és a [facebook.com/typotexkiado](https://www.facebook.com/typotexkiado) oldalakon értesülhet



Kiadja a Typotex Elektronikus Kiadó Kft.  
Felelős vezető: Votisky Zsuzsa  
Főszerkesztő: Horváth Balázs  
Felelős szerkesztő: Jankovics Márton  
Borítótervező: Zsidek Barbara  
Nyomta és kötötte: László András és Társa Nyomdaipari Bt.  
Felelős vezető: László András