

WODETZKY JÓZSEF IRODALMI MŰKÖDÉSE

Összeállította: *Detre László.*

Az alábbiakban csak azokat a munkákat soroljuk fel, amelyek tudományos folyóiratokban jelentek meg, míg napilapokban megjelent cikkeket figyelmen kívül hagyunk. Rövid referátumok, könyvismertetések, nekrológok apró betűkkel vannak szedve. A felsorolás sorrendje időrendi. A használt rövidítések: AN = Astronomische Nachrichten; P. d. M. = Periodico di Matematica; Batt. G. = Giornale di matematiche de Battaglini per il progresso degli studi nelle universita Italiana; MFL = Matematikai és Fizikai Lapok; Szt. I. A. = A Szent István Akadémia IV. természettudományi osztályának értekezései; TITT = A Debreceni Tisza István Tudományos Társaság II. (orvosi és természettudományi) osztályának munkái; MKK = Magyar Katonai Közlöny; BKL = Bányászati és Kohászati Lapok; Stel. = Stella Folyóirat; Stel. Al. = Stella Almanach; TTK = Természettudományi Közlöny; PTTK = Pótfüzetek a Természettudományi Közlönyhöz; MKL = Magyar Kémikusok Lapja.

A három test problémája és a ζ Cancri rendszere. MFL 18. 51—84 o. 1909.

A ködrianásokról. TTK 41. 641—4. o. 1909.

A Merkúr tengelykörüli forgása. TTK 41. 226 o. 1909.

Üstökösök. A Természettudományi Társulat kiadása. 192 oldal, 72 képpel, 8°. 1910.

A Halley-üstökös spektrálanalíziséről. MKL 1. 4, 5, 6. szám, 6 oldal. 1910.

Kettős és többszörös csillagok. TTK 42. 857—75. 1910.

A Mars állítólagos «csatornái». TTK 42. 526—34. 1910.

A Nap-parallaxis legújabb értéke. PTTK 42. 50—52. 1910.

A Neptunon-túli bolygók. TTK 42. 25—33. 1910.

A Halley-üstökös a Föld közelében. TTK 42. 179—183. 1910.

Az állócsillagok hőmérséklete. TTK 42. 184. 1910.

A Halley-üstökös útja a csillagok között. TTK 42. 263—4. 1910.

Az üstökösök ciántartalma és kimutatásának megbízhatósága. TTK 42. 480. 1910.

A Halley-féle üstökös csóvájának elgörbülése. TTK 42. 480. 1910.
Sulle catacaustiche della parabola per raggi paralleli. P. d. M. 8.
309—11. 1911.

A Hold-mozgás variációja. MFL. 20. 40—46 és 106—127. 1911.

A fény színszórása a világterben. TTK 43. 1—16. 1911.

Jupiter nyolcadik holdjáról. TTK 43. 61—63. 1911.

Az 1910c üstökös és Faye üstökösének azonossága. TTK 43.
49—51. 1911.

A Hold felületének fotochemiai tanulmányozása. TTK 43. 403. 1911.

Miért látjuk a fölkelő és lenyugvó Napot nagyobbak. TTK 43. 542.
1911.

Kicsiny tömeg mozgása a Nap körül a gravitáció és a fény nyomásá-
nak együttes hatása alatt. TTK 43. 651. 1911.

A Föld alakja. TTK 43. 64. 1911.

Note sur deux intégrales définies. Batt. G. 49. 378—380. 1912.
Előzetes jelentés a kissármási gázkitörés alkalmával fellépett
erőkről. BKL 54. 82—91. 1912.

A kissármási gázkitörés fizikája. BKL 54. 533—538. 1912.

A sármási gázkút mellett történt robbanásról. TTK 44. 329—30.
1912.

Napóra felállítása. TTK 44. 344. 1912.

Az 1912 április 17-i napfogyatkozás. TTK 44. 323—6. 1912.

A kezdő délkörök története. TTK 45. 215—6. 1913.

A Naprendszerhez tartoznak-e az üstökösök? TTK 46. 33—35.
1914.

Megmagyarázhatatlan eltérések a Hold mozgásában. PTTK 46.
88—90. 1914.

A változó csillagok forgása. TTK 46. 83—84. 1914.

A Plejádok köde. TTK 46. 126—7. 1914.

Újabb megfigyelések a Jupiter alkatáról. TTK 46. 210—11. 1914.

A meteorrajok összefüggése a Halley-üstökössel. TTK 46. 281—2.
1914.

A Tejút fekete foltjai. TTK 46. 357—8. 1914.

A világ legnagyobb tükröteleszkópja. TTK 46. 464—5. 1914.

A Venus tengelyforgásáról. TTK 46. 527—8. 1914.

A Saturnus gyűrűi. TTK 46. 554—7. 1914.

Az égitestek alakja és belső szerkezete közötti összefüggés. TTK 46.
593. 1914.

Az η Aquilae változó csillagról. TTK 47. 61. 1915.

Újabb megfigyelések a Mars légköréről. PTTK 47. 73. 1915.

Pont mozgása a Föld belsejében. TTK 48. 676—7. 1916.

Scheiner: Populäre Astrophysik fordítása. A Természettudományi Társulat kiadása. 1916.

Változó csillag változó színekkel. TTK 49. 706—7. 1917.

A Nap útja a világtérben. PTTK 49. 105. 1917.

A nebulum atómsúlya. PTTK 49. 189. 1917.

A legközelebbi állócsillag. PTTK 49. 189. 1917.

Az égitestek belső hőmérséklete. PTTK 49. 190. 1917.

Az Encke-üstökös visszatérése. PTTK 49. 190. 1917.

A Nova Aquilae 3-ról. TTK 50. 487—90. 1918.

Az állócsillagok rendszere és a kinetikai gázelmélet. PTTK 50. 99—100. 1918.

Perpetuum mobile a Naprendszerben. TTK 50. 487—90. 1918.

Új elmélet a Nap fizikai alkatáról. TTK 51. 321—2. 1919.

Mars-megfigyelések. TTK 51. 51—52. 1919.

A Hold fotometriájáról. TTK 51. 52. 1919.

A Venus tengelykörüli forgása. TTK 51. 52. 1919.

Új tapasztalati képlet a bolygók távolságára. TTK 51. 337. 1919.

A Hold fizikai librációja. PTTK 51. 68. 1919.

A magyar csillagászat történetéhez. TTK 52. 383. 1920.

Az 1919 május 29-i napfogyatkozás és a relativitástan. TTK 52. 304—6. 1920.

A csillagok belső szerkezete és a modern atomelmélet. TTK 52. 344—53. 1920.

Óriás- és törpecsillagok felismerése a színekéből. TTK 52. 310—11. 1920.

A katonai térképek vetületéről. MKK 1920. 429—436. o.

Feltűnő változás a Hold Linné-kráterében. TTK 52. 166. 1920.

Új csillag a Hattyú csillagképben. TTK 52. 310. 1920.

Változó csillagok megfigyelése fotoelektromos úton. TTK 52. 310. 1920.

Földrajzi hosszúságmeghatározás repülőgép segítségével. TTK 52. 311. 1920.

Sugárzó nyomás a Nap környezetében. TTK 52. 311—2. 1920.

A Merkúr perihélium mozgása és a relativitástan. TTK 53. 281—4. 1921.

Új üstökös. TTK 33. 44 és 187. 1921.

Érdekes új kisbolygó. TTK 53. 44. 1921.

Berichtigung zu G. W. Hills Abhandlung «On intermediate orbits». AN 214. 15. 1921.

Az állócsillagok tömege és a Nap mozgásának célpontja. TTK 53. 113. 1921.

El nem tolódó kalciumvonal a csillagok színekében. TTK 53. 188—9. 1921.

A Pons-Winnecke-üstökös. TTK 53. 189. 1921.

A Jupiter kilencedik holdja. TTK 53. 298—9. 1921.

A relativitás-elmélet és a Fraunhofer-féle vonalak eltolódása. TTK 53. 365. 1921.

Az Andromeda-köd forgása. TTK 53. 365—6. 1921.

A ködfoltok távolsága. TTK 54. 113. 1922.

Über Lichtstrahlenkrümmung, Spektrallinienschiebung und Krümmungsradius des Universums im Anschluss an Poisson. AN 217. 397—404. 1922.

A Venus légköre. TTK 54. 250. 1922.

A Laplace-féle invariabilis síkról TITT I. 21—35. 1924. Francia nyelvű összefoglalás u. o. 35—36. o.

Copernicus születésének négyszázötvenedik évfordulója. TTK 55. 147—8. 1923.

Mekkora a világ terjedelme? TTK 55. 56—57. 1923.

A relativitás-elmélet csillagászati bizonyítékainak kritikája. Szt. I. A. I. 8. sz. 1923. Székfoglaló előadás 1922 dec. 15-én.

Megjegyzés a Newton-féle törvény érvényességi határához. Szt. I. A. 1924 febr. 22-én tartott előadás.

A színekéltolódás relativista elméletéről. TITT II. 1—8. 1925. Német nyelvű összefoglalás u. o. 15—16. o.

Relativitás-elmélet és csillagászat. Stel. Al. 1925-re. I. 155—169 o.

Zur Frage der sogenannten Rotverschiebung der Spektrallinien. AN 223. 233—6. 1925. (S. Mohorovičič-csel közösen.)

Zur Integration der Bewegungsleichungen der abarischen Materie. AN 227. 225—30. 1926.

Hugo von Seeliger. Stel. Al. 1926-ra. II. 335—7. Nekrolog.

Bólyai János és a relativitás-elmélet. TTK 58. 214. 1926.

Csillagrendszerek. Stel. Al. 1926-ra. II. 220—17. Német összefoglalás 363—4. o.

Csillagáramlások. Stel. I. 15—21. 1926.

Spirális ködfoltok távolságára és mozgására vonatkozó újabb mérések. Stel. I. 47—49. o.

A Daniel- (1907 IV) üstökös színeképéről. Stel. I. 50—51. 1926.

A Nap hidrogénörvényeinek mibenléte. Stel. I. 89. 1926.

A napsugárzás ingadozása. Stel. I. 89—90. 1926.

A Hörbiger-féle ú. n. glaciális kozmogóniáról. Stel. I. 93—94. 1926.

A Sirius kísérője és a relativitás hipotézise. Stel. I. 124—6. 1926.

Kis ködfoltok a Coma Berenicesben és a Virgoban. Stel. I. 128. 1926).

A Világegyetem szerkezete. Budapest, 1926. Szt. István Könyvek 50. sz. 146 oldal. 1926.

Kiváló matematikusok és fizikusok. (Könyvsimertetés.) Stel. I. 135. 1926.

A csillagok hőmérsékletének mérése. TTK 59. 627—31. 1927.

Laplace. Halálának századik évfordulójára. Stel. Al. 1927-re.

III. 93—108. (Németül 249—53 o.)

Ismeretlen eredetű vonalak az égitestek színekében. Stel. Al. III. 204—10. 1927.

Newton. Halálának kétszázadik évfordulójára. Stella II. 1—11. 1927.

A mellékbolygók (holdak) kritikus távolságairól. Stel. II. 23—4. 1927.

A Hold 20'' évszázadonkénti eltéréseinek magyarázata. Stel. II. 25. 1927.

Kozmogóniai elméletek. Stel. II: 35—42, 83—89, 116—122 o. 1927.

Az éterről. Stel. Al. IV. 113—132. Német összefoglalás 269 o. 1928.

A csillagászati precíziós fotográfia néhány irányáról. (F. Schlesinger értekezésének fordítása angolból.) Stel. II. 8—26. 1928.

A fénysebesség újabb kísérleti megállapítása. Stel. II. 47—8. 1928.
Érdekes spektroszkópiai kettőscsillag. Stel. III. 50. 1928.

A kozmikus perihélium-mozgásról. Stel. Al. V. 145—153 o. 1929.
(Német kivonat u. o. 314 o.)

A debreceni egyetemen csillagvizsgáló épül. Stel. IV. 36. 1929.

Az évszakok tartama és az időegyenlet. Stel. Al. VI. 204—13.
(Német összefoglalás u. o. 329 o.) 1930.

Gerold von Gleich: Einsteins Relativitätstheorie und physikalische Wirklichkeit. (Könyvsimertetés.) Stel. VI. 107—11. 1931.

A csillagos ég 1934-ben. TTK 66. 635. 1934.

Radó v. Kövesligethy. AN 255. 99. 1935. Nekrolog.

Az üstökőspályák valódi alakja. TTK 67. 437—8. 1935.

Új üstökös. TTK 67. 532. 1935.

Ballisztikus trajektóriák a három-test-problémában. Szt. I. A. 20. 64—66. 1935. 1934 ápr. 20-án tartott előadás.

Az üstökös pályák valódi alakja. Szt. I. A. 20. 61—63. 1935. 1935 okt. 11-én tartott előadás.

A csillagos ég 1935-ben. TTK 67. 39, 92, 134, 183, 250, 296, 348, 394, 443, 488, 537 és 590 o.

Erőtér az égitestek belsejében. Szt. I. A. 21. 1—8. 1936. 1936 okt. 16-án tartott előadás.

Megjegyzés a változó görbületi sugarú világtér és a Hubble-féle fenomén összefüggéséhez. Szt. I. A. 21. 9. 1936. 1936 nov. 27-én tartott előadás.

Új csillag feltünése. TTK 68. 374. 1936.

Érdekes új kisbolygó. PTTK 68. 93. 1936.

A Tejút kora. PTTK 68. 140. 1936.

A csillagos ég 1936-ban. TTK 68: 43, 100, 155, 203, 265, 331, 379, 441, 491, 550, 660.

Tájékoztató a csillagos égen. Természettud. Társulat kiadása. 1937. 45 oldal, 2 térképpel.

A Gergely-naptár bevezetésének 350 éves évfordulója hazánkban. TTK 69. 11—18. 1937.

Két új szupernova csillag. TTK 69. 561—2. 1937.

A csillagos ég 1937-ben. TTK 69. 41, 95, 151, 215, 298, 347, 396, 459, 572, 617, 686.

Zur kosmologischen Deutung der Friedmannschen Gleichungen. AN 267. 127—32. 1938.

Über die Definition der Syzygien. Aus einer Sammlung von Ed. Mahler von seinen Freunden, Kollegen und Schülern gewidmeten Schriften. 1938. 374—8.

Az égitestek mozgása. A Csillagos Ég 427—455. o. 1938.

Kozmológia és kozmogónia. A Csillagos Ég. 456—474. o. 1938.

A csillagos ég 1938-ban. TTK 70. 55, 119, 183, 245, 329, 393, 457, 524, 588, 651, 713, 776.

Gerold von Gleich. Nekrolog. AN 266. 63. 1938.

A Mars bolygó a Föld közelében. BUVÁR V. 485—491. 1939.

A csillagos ég 1939-ben. TTK 71. 58, 117, 184, 250, 328, 395, 459, 521, 557, 589, 622, 674.

A naptár. TTK 72. 1—16. 1940.

Csillagos esték. A Term. Tud. Társulat kiadása. 27 o. 1940.

A csillagos ég 1940-ben. TTK 72. 31, 58, 11, 157, 188, 220, 252, 310, 345, 379, 408, 456.

A csillagos ég 1941-ben. TTK 73. 28, 61, 91, 136, 268, 300, 332, 396, 429, 461, 491, 548.

Megjegyzés a Doppler—Fizeau-féle elvhez. Előadás a Szt. István Akadémia IV. mennyiségtani és természettudományi osztályában 1942 febr. 13-án. Sajtó alatt.

A csillagos ég 1942-ben. TTK. 74.