

PUBLIKACJE PROF. DRA HAB. HENRYKA PIERSY

PUBLIKACJE KSIĄŻKOWE

1. Symetria i jej funkcja poznawcza w fizyce, Lublin, 1990, ss. 257.
2. Elementy fizyki dla ekologów, Lublin, 1995, ss. 171.

ARTYKUŁY I RECENZJE

1. Badanie swobodnego spadku ciał i wyznaczanie g , „Fizyka w szkole”, 3 (1957), nr 6, s. 154-160.
2. O modelu wahadła Foucaulta, „Fizyka w szkole”, 10 (1964), nr 1, s. 23-27.
3. Kundt's Dust Figures in Unharmonic Sound Fields [z W. Staszewskim], „Acta Physica Polonica”, 28 (1965), nr 5, s. 671-672.
4. Fixing of Dust Figures in a Kundt's Tube, „Journal of the Acoustical Society of America”, 35 (1965), s. 533-535.
5. Wyjaśnianie fal stojących przy pomocy filmu, „Fizyka w szkole”, 14 (1968), nr 2, s. 49.
6. O brzmieniu dźwięku, „Fizyka w szkole”, 16 (1970), nr 1, s. 1-7.
7. Życie, działalność dydaktyczna i naukowa profesora Wacława Staszewskiego, „Fizyka w szkole”, 16 (1970), nr 5, s. 1-4.
8. O zastosowaniu metody smugowej, „Fizyka w szkole”, 16 (1970), nr 6, s. 28-31.
9. Wspomnienie o Profesorze Wacławie Staszewskim, „Zeszyty Naukowe Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego”, 13 (1970), nr 3, s. 95-98.
10. Wpływ różnic faz na brzmienie dźwięku, „Postępy Fizyki”, 22 (1971), nr 3, s. 269-273.
11. Pomiar prędkości głosu w fali postępującej, „Postępy Fizyki”, 22 (1971), nr 3, s. 285-287.

12. Badanie pola akustycznego przy pomocy termistora, [w:] Materiały XX Seminarium z Akustyki, Poznań–Mierzyn 1973, s. 67-70.
13. Badanie siły Oseena w akustycznej fali stojącej zawierającej I i II harmoniczną, [w:] Materiały XX Seminarium z Akustyki, Poznań–Mierzyn 1973, s. 71-74.
14. O pewnej nieściśłości popełnianej przy omawianiu oscylatora tłumionego, „Postępy Fizyki”, 27 (1976), nr 4, s. 419-420.
15. Geneza mechaniki falowej, „Summarium”, 25 (1976), s. 135-142.
16. Siła typu stokesowskiego w polu akustycznym, „Summarium”, 6 (1977), s. 233-238.
17. Przyrząd do składania drgań, „Acta Universitatis Lodziensis”, seria 2, 26 (1979), s. 397-399.
18. O kształcie fali głosowej, „Roczniki Filozoficzne”, 29 (1981), z. 3, s. 173-175.
19. Znaczenie eksperymentu w fizyce, „Acta Universitatis Lodziensis”, seria 2, 26 (1979), s. 121-128.
20. Eksplicacyjna funkcja modelu w fizyce na przykładzie gazu doskonałego, „Roczniki Filozoficzne”, 29 (1981), z. 3, s. 35-41.
21. Uznawanie twierdzeń fizyki, „Roczniki Filozoficzne”, 31 (1983), z. 3, s. 155-164.
22. Własności cząstek elementarnych, „Roczniki Filozoficzne”, 32 (1984), z. 3, s. 73-88.
23. Symetrie ciągłe czasu i przestrzeni a zasady zachowania w fizyce, „Roczniki Filozoficzne”, 33 (1985), z. 3, s. 83-103.
24. Symetrie nieciągłe przestrzeni i czasu, „Roczniki Filozoficzne”, 34 (1986), z. 3, s. 127-160.
25. Symetria a własności fizyczne ciał materialnych, „Roczniki Filozoficzne”, 35-36 (1987-1988), z. 3, s. 70-79.
26. Śp. Ksiądz dr Franciszek Jakóbczyk 1905-1992, „Roczniki Filozoficzne”, 39-40 (1991-1992), z. 3, s. 5-7.
27. Ksiądz Stanisław Mazierski [z Z. Hajdukiem], „Przegląd Uniwersytecki” [KUL], 5 (1993), nr 5 (15), s. 15.
28. Niezmienniki w fizyce i ich funkcja poznawcza, „Roczniki Filozoficzne”, 42 (1993), z. 3, s. 49-70.
29. Dyskretne wielkości fizyczne w teorii równań różniczkowych, „Roczniki Filozoficzne”, 42 (1993), z. 3, s. 135-143.

30. Niektóre doświadczenia myślowe w uzasadnianiu relacji nieoznaczoności, „Postępy Fizyki”, 48 (1997), nr 6, s. 589-592.
31. W sprawie interpretacji relacji nieoznaczoności, „Roczniki Filozoficzne”, 46 (1998), z. 3, s. 276-279.
32. [Rec.] Jess, J. Josephs, Fizyka dźwięku muzycznego, tłum. A. Rakowski i R. Stemplewski, PWN, Warszawa 1970, „Postępy Fizyki”, 22 (1971), nr 6, s. 679-680.
33. [Rec.] Sz. Szцениowski, Fizyka doświadczalna, cz. I, Mechanika i akustyka, PWN, Warszawa 1972, „Postępy Fizyki”, 24 (1973), nr 5, s. 593-594.
34. [Rec.] V. Acosta, L. C. Cowan, B. J. Graham, Podstawy fizyki współczesnej, tłum. H. Hrynkiewicz, PWN, Warszawa 1981, „Roczniki Filozoficzne”, 31 (1983), z. 3, s. 210-211.
35. [Rec.] J. D. Norton, The Determination of Theory by Evidence: The case for Quantum Discontinuity, 1910-1915, „Synthese”, 97 (1993), s. 1-31, „Roczniki Filozoficzne”, 44 (1998), z. 3, s. 272-275.

HASŁA W ENCYKLOPEDIACH I LEKSYKONACH

1. Antymateria, [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 1, Lublin 1973, kol. 721-722.
2. Clausius Rudolf, [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 3, Lublin 1979, kol. 507-508.
3. Entropia [z W. Sokołowskim i S. Ziębą], [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 4, Lublin 1983, kol. 1011-1012.
4. Faraday Michael, [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 5, Lublin 1989, kol. 44-45.
5. Jeans James Hopwood, [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 7, Lublin 1997, kol. 1134.
6. Przestrzeń, [w:] Leksykon Filozofii Klasycznej, red. J. Herbut, Lublin 1997, s. 451-452.
7. Ruch, [w:] Leksykon Filozofii Klasycznej, red. J. Herbut, Lublin 1997, s. 468-469.
8. Anihilacja, [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. I, Lublin 2000, s. 232-233
9. Antymateria, [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. I, Lublin 2000, s. 271-272.
10. Astrofizyka, [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. I, Lublin 2000, s. 364.

11. Białorzeski Czesław, [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. I, Lublin 2000, s. 559-560.
12. Boltzmann Ludwig [ze S. Ziębą], [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. I, Lublin 2000, s. 623-624.
13. Entropia w fizyce, część hasła: Entropia [z J. Turkiem i S. Ziębą], [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. III, Lublin 2002, s. 172.

W REDAKCJACH

Podstawy fizyki, część I, Wydawnictwo KUL.

Wacław Staszewski, [w:] Polski Słownik Biograficzny.

Hamilton William, [w:] Powszechna Encyklopedia Filozofii, t. IV.

Lorentz Hendrik Antoon, [w:] Encyklopedia Katolicka, t. 10.