**Prof. dr hab. Jan L. Cieśliński**,

Uniwersytet w Białymstoku, Wydział Fizyki

**Curriculum vitae**

Miejsce urodzenia: Opole, rok 1960. Szkoła średnia: II LO w Opolu. 1979 laureat Olimpiad Matematycznej, Fizycznej, Astronomicznej i Wiedzy Technicznej, finalista Olimpiady Historycznej, uczestnik XXI Międzynarodowej Olimpiady Matematycznej w Londynie.

1984 magister fizyki (Wydział Fizyki UW, dyplom z wyróżnieniem).

1992 doktorat, z wyróżnieniem, na Wydziale Fizyki UW.

1998 habilitacja, na Wydziale Fizyki UW.

2014 **tytuł profesora nauk fizycznych**.

**Zatrudnienie:** Filia UW w Białymstoku 1984-1997, od 1997 Uniwersytet w Białymstoku.

1996-1997 członek Senatu Uniwersytetu Warszawskiego.

1997-1999 członek Senatu Uniwersytetu w Białymstoku.

1997-1999 **dyrektor Instytutu Fizyki UwB**.

1999-2002 **dyrektor Instytutu Fizyki Teoretycznej UwB**.

2005-2007 przewodniczący Rady Naukowej IFT UwB.

2009-2016 członek Senackiej Komisji Prawno-Statutowej

2011-2016 pełnomocnik Dziekana ds. Jakości Kształcenia

2012-2016 członek Senatu Uniwersytetu w Białymstoku.

2016-2019 członek Senackiej Komisji Finansowo-Budżetowej

 od 2019 kierownik Katedry Metod Matematycznych Fizyki

 od 2020 członek Senatu Uniwersytetu w Białymstoku

 od 2020 członek Senackiej Komisji ds. Nauki

 od 2020 **dziekan Wydziału Fizyki**

Granty KBN (1998-2000, 2002-2004), grant promotorski (2009-2010) i grantu NCN (Opus 1, 2011-2014).

Współpraca międzynarodowa: Rzym, Leeds, Berlin, Jena, Opawa, Lwów.

Promotor jednej pracy doktorskiej. Recenzent 2 doktoratów, 5 habilitacji, 2 profesur.

**Zainteresowania naukowe**: **fizyka matematyczna** (solitony, modele ferromagnetyków, nici wirowe), symetrie Liego, układy całkowalne, transformacja Darboux-Bäcklunda, **geometria różniczkowa** (powierzchnie pseudosferyczne, powierzchnie izotermiczne, geometria dyskretna), **geometryczne całkowanie numeryczne równań różniczkowych zwyczajnych**, układy dynamiczne na skalach czasowych, zastosowania algebr Clifforda, filozofia i historia nauki, mechanizmy i algorytmy finansowania szkolnictwa wyższego i nauki. Autor ponad 80 prac naukowych, w większości w czasopismach o zasięgu międzynarodowym (Scopus: cytowania 1070, indeks H=18).

**Referaty i wystąpienia dotyczące systemu nauki i szkolnictwa wyższego**

* XXVII Forum Dziekanów Wydziałów Fizyki i Dyrektorów Instytutów Fizyki, **Poznań**, 22-23.11.2014
* Konferencja Dziekanów Wydziałów Przyrodniczych Uniwersytetów Polskich, **Białystok,** 4-5.11.2015
* Zjazd Dziekanów Wydziałów Prawa Publicznych Uczelni, **Opole-Brzeg** 19-21.09.2016
* II Forum Dziekanów Wydziałów Ekonomii i Zarządzania Uczelni Tech-nicznych i Wojskowych, **Białystok** 14-15.11.2016
* Central European Higher Education Cooperation (CEHEC) 3rd Conference, CEU and Corvinus University, **Budapeszt** 24-25.04.2017
* European University Association 4th **EUA Funding Forum**, Ramon Llull University, **Barcelona** 18-19.10.2018
* Narodowy Kongres Nauki (Finansowanie nauki i szkolnictwa wyższego), Łódź, 25-26.05.2017, udział w panelu „Parametry finansowania uczelni”

**Publikacje związane z systemem nauki i szkolnictwa wyższego**

1. *Algorytm niszczenia nauki i szkolnictwa wyższego*, PAUza Akademicka 2014, nr 270.
2. *Jak przetrwać kryzys demograficzny?* PAUza Akademicka 2014, nr 285.
3. *Czy uniwersytet może nie być badawczy?* PAUza Akademicka 2015, nr 298.
4. *Zły algorytm, złe minima*, „Forum Akademickie” 2015, nr 4, s. 19-21.
5. ***Algorytm podziału dotacji podstawowej dla polskich uczelni akademickich***, **„Nauka”** 2016, nr 1, s. 159-180.
6. *Nowy algorytm. Zanosi się na wielkie zmiany*, „PAUza Akademicka” 2016, nr 353.
7. ***konsekwencjach systemu finansowania polskiego szkolnictwa wyższego***, **„Kronos”** 2016, nr 38 (3), s. 76-88.
8. *Czy nowy algorytm sprzyja budowaniu doskonałości naukowej i jakości dydaktycznej? Ocena głównych parametrów algorytmu*, „Niezbędnik Akademicki PWN” 2017, nr 2, s. 19-21, także: na stronach Narodowego Kongresu Nauki.
9. *Nowa parametryzacja a nowy algorytm*, „Forum Akademickie” 2017, nr 11, s. 22-23.
10. ***Wpływ głównych elementów nowego algorytmu na dotację podstawową dla polskich uczelni akademickich***, **„Nauka”** 2017, nr 4, s. 109-128. (współautor: E.F. Różycki).
11. *Jak wyodrębnić uczelnie badawcze, nie degradując reszty*, „PAUza Akademicka” 2017, nr 385 (współautor P. Stec).
12. *Algorytm finansowania polskich uczelni: jaki był, jaki jest, jaki być powinien*, w: „Uniwersytet XXI wieku: nauka i lokalność: studia”, red. J. Ławski i K. Pilichiewicz, Wyd. Prymat, Białystok 2018, s. 155-176.
13. *Podnoszenie poziomu badań czy wyścig o punkty?*, „Forum Akademickie” 2023, nr 12.