



Center for Theoretical Physics

Polish Academy of Sciences

Aleja Lotników 32/46, 02-668 Warsaw

Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 13 69

E-mail: cft@cft.edu.pl, NIP: 525-000-92-81, REGON: 000844815

CENTRUM FIZYKI TEORETYCZNEJ PAN

Aleja Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

tel. (+48) 573 823 493

NIP: 525-000-92-81, Regon: 000844815

Warsaw, dated January 26, 2026

Decision No. 2/2026

Director of the Center for Theoretical Physics of the Polish Academy of Sciences

dated January 26, 2026

on the distribution of funds for the competition for scientific projects carried out at the CTP PAS
by young scientists under the supervision of scientific advisors

§1

Taking into account the recommendation of the Commission for Young Scientists at the CTP PAS, I decide to grant funding to the following projects:

1. Szymon Augustynowicz "Relativistic Localization of Composite Bosons", 10 000 zł
2. Szymon Nakoneczny "Cosmological constraints from dark matter fields with large transformer AI models", 10 000 zł
3. Karol Sajnok "Relativistic QFT of Accelerated Bose-Einstein/Polariton Condensates in Dynamic Optical Traps", 10 000 zł
4. Wojciech Bruzda "Invariant-Based Classification and Iterative Constructions of Highly Entangled Multipartite Quantum States", 6 000 zł

§2

The decision enters into force on the date of signing.

Distribution:

Director for Academic Affairs

HR Department

Finance Department

Dyrektor
Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

Krzysztof Pawłowski

dr hab. Krzysztof Pawłowski



**Centrum Fizyki Teoretycznej
Polskiej Akademii Nauk**

Aleja Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

Tel. (+48 22) 847 09 20, Fax/Tel: (+48 22) 843 13 69

E-mail: cft@cft.edu.pl, NIP: 525-000-92-81, REGON: 000844815

CENTRUM FIZYKI TEORETYCZNEJ PAN
Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa
tel. (+48) 573 823 493
NIP: 525-000-92-81, Regon: 000844815

Warszawa, dn. 26.01.2026 r.

Decyzja nr 2/2026

Dyrektora Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

z dnia 26 stycznia 2026 r.

dotycząca podziału środków dot. konkursu na projekty naukowe realizowane
w CFT PAN przez młodych naukowców pod kierunkiem opiekunów naukowych

§1

Uwzględniając rekomendację Komisji ds. Młodych Naukowców CFT PAN, postanawiam
przyznać finansowanie następującym projektom:

1. Szymon Augustynowicz "Relativistic Localization of Composite Bosons", 10 000 zł
2. Szymon Nakoneczny "Cosmological constraints from dark matter fields with large transformer AI models", 10 000 zł
3. Karol Sajnok "Relativistic QFT of Accelerated Bose-Einstein/Polariton Condensates in Dynamic Optical Traps", 10 000 zł
4. Wojciech Bruzda "Invariant-Based Classification and Iterative Constructions of Highly Entangled Multipartite Quantum States", 6 000 zł

§2

Decyzja wchodzi w życie z dniem podpisania.

Rozdzielnik:
Dyrektor ds. Naukowych
Dział Kadr
Dział Księgowości

Director
Center for Theoretical Physics PAS

Krzysztof Pawłowski
dr hab. Krzysztof Pawłowski