

Sekcja Fizyki Jądrowej PTF

Adam Maj

IFJ PAN Kraków

<http://sfj-ptf.slacj.uw.edu.pl>

Otwarte Zebranie SFJ-PTF
ZOOM, 28.09.2020

Program

- Powstanie SFJ-PTF, członkowie-założyciele
- Zarząd i Komisja Rewizyjna
- Inicjatywy SFJ
- Plany
- Program Zebrania

Powstanie SFJ-PTF, członkowie-założyciele

Historia powstania Sekcji Fizyki Jądrowej Polskiego Towarzystwa Fizycznego sięga 18.04.2013 r., gdy w IFJ PAN w Krakowie, na zebraniu Komisji Fizyki Jądrowej i jej Zastosowań PTF kierowanej przez Prof. K. Ruska, z inicjatywy prof. W.A. Kamińskiego (prezesa PTF) uzgodniono powstanie takiej sekcji, aby zintegrować i zaktywizować środowisko naukowców zajmujących się fizyką jądrową. Powołano tymczasowy zarząd składający się z Profesorów J. Andrzejewskiego, K. Czerskiego, A. Maja, K. Pomorskiego, K. Ruska i dr. S. Kowalskiego.

W roku 2014 Sekcja Fizyki Jądrowej wraz z 30-ma członami założycielami weszła oficjalnie w struktury PTF.

Członkowie-Założyciele:

Józef Andrzejewski
Andrzej Baran
Mieczysław Budzyński
Artur Dobrowolski
Bogdan Fornal
Ewa Gładysz-Dziaduś
Andrzej Gózdź
Wiesław A. Kamiński
Jan Kisiel
Maria Kmiecik

Seweryn Kowalski
Jerzy Kraśkiewicz
Adam Maj
Tomasz Matulewicz
Katarzyna Mazurek
Paweł J. Napiórkowski
Bożena Pomorska
Krzysztof Pomorski
Leszek Próchniak
Stanisław G. Rohoziński

Krzysztof Rusek
Adam Sobiczewski
Julian Srebrny
Andrzej Staszczak
Elżbieta Stephan
Zbigniew Surowiec
Michał Warda
Marek Wiertel
Krystyna Zajac
Wiktor Zipper

Zarząd i Komisja Rewizyjna

Właściwą działalność Sekcja rozpoczęła w 2017 r., po wyborach Władz Sekcji w lutym 2017 r. na 4-letnią kadencję

Zarząd:

Adam Maj – Przewodniczący

Elżbieta Stephan – Wiceprzewodnicząca

Paweł J. Napiorkowski – Sekretarz

Andrzej Gózdź

Maria Kmiecik

Zebrania Zarządu odbywają się kilka razy w roku, w zależności od potrzeb

Komisja Rewizyjna:

Krzysztof Pomorski

Julian Srebrny

Michał Warda – Przewodniczący



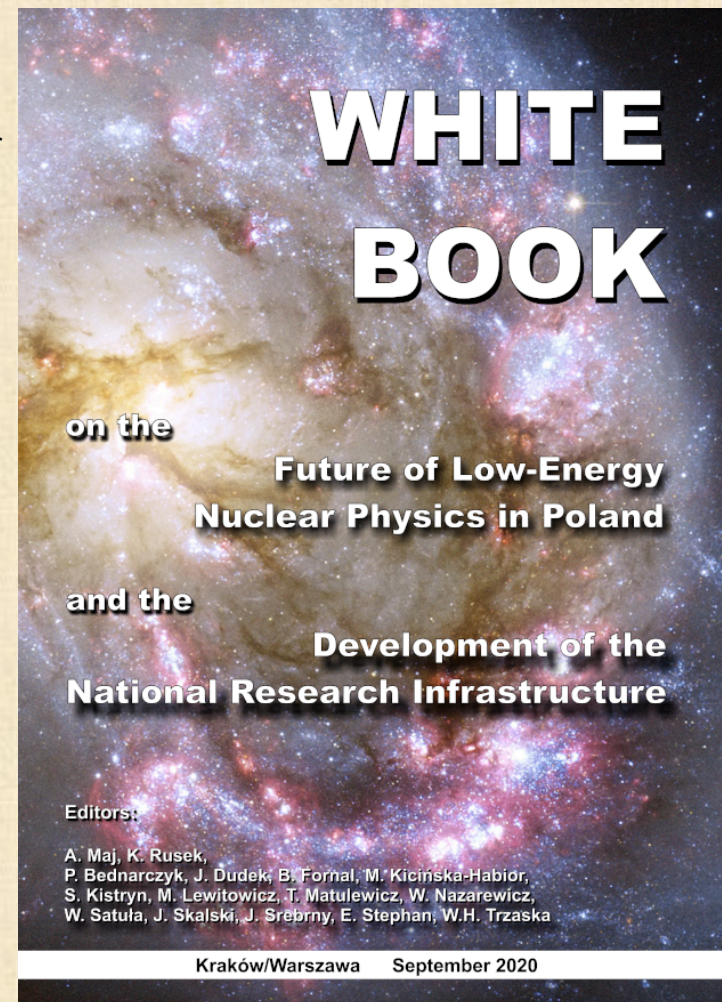
Inicjatywy SFJ

- Organizacja sesji plakatowych na Zjazdach Fizyków Polskich (Wrocław 2017, Kraków 2019,...)
- Inicjowanie imprez popularyzujących naukę
 - Np. Widowisko muzyczne „Na styku dwóch nieskończoności” - <https://youtu.be/OZlIVQgFhqs>
- Organizacja Ogólnej Dyskusji na temat rozwoju badań naukowych w ŚLCJ na konferencji „Nuclear Physics Workshop”, Kazimierz Dolny, 2018
- Współorganizacja konferencji „PRZYSZŁOŚĆ FIZYKI JĄDROWEJ NISKICH ENERGII W POLSCE A ROZWÓJ KRAJOWEJ INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ”, 14-15 stycznia 2019, <http://slcj.uw.edu.pl/pl/konferencja-slcjecos/> (116 uczestników)



Inicjatywy SFJ

- Inicjatywa powstania opracowania „*WHITE BOOK on the Future of Low-Energy Nuclear Physics in Poland and the Development of the National Research Infrastructure*” na podstawie materiałów zaprezentowany podczas konferencji w styczniu 2019 (*oraz listy tematyk badawczych i osób na podstawie tego zebrania?*). Raport będzie opublikowany w wersji elektronicznej ok. 1 października 2020 na stronie Sekcji, a także wydrukowany.
- Stworzenie strony Sekcji <http://sfj-ptf.slcrj.uw.edu.pl> (więcej informacji – prezentacja P. Napiorkowskiego).
- Organizacja dzisiejszego Otwartego Zebrania Sekcji poprzez ZOOM (ok. 100 uczestników).



Plany

- Luty 2021 – kolejne wybory Władz Sekcji na kadencję 2021-2025
- Inicjowanie innych konferencji/zebrań na wybrane tematy
- Nabór nowych członków Sekcji
- ...*(propozycje na dzisiejszym Zebraniu?)*

Niestety, w ciągu ostatnich kilku lat odeszło kilkoro naszych Kolegów, w tym wielcy fizycy jądrowi, współtwórcy polskiej fizyki jądrowej niskich energii:

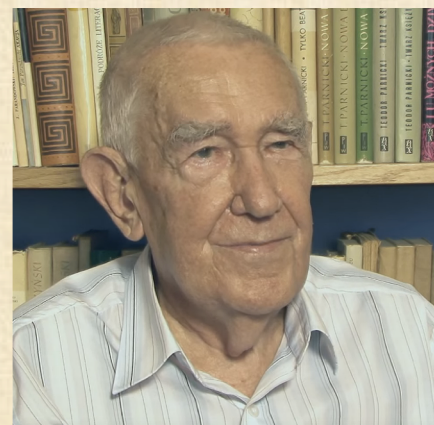
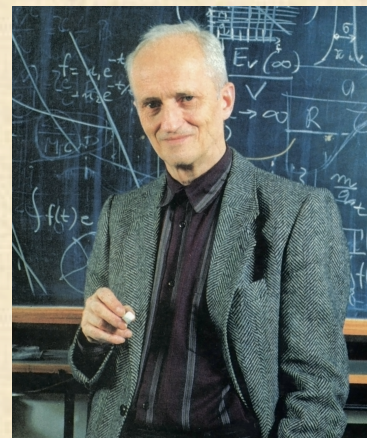
Prof. Adam Sobiczewski (NCBJ)

Prof. Jerzy Jastrzębski (ŚLCJ)

Prof. Lucjan Jarczyk (UJ)

Prof. Adam Strzałkowski (UJ)

Cześć ich pamięci!



Program Zebrania

- Powitanie i otwarcie zebrania – Adam Maj (5')
- Krótka informacja o działalności Sekcji – Adam Maj i Paweł Napiorkowski (15')
- **Tematyki i grupy badawcze w Polsce:**
 - ŚLCJ UW – Krzysztof Rusek (15')
 - WF UW – Marek Pfuetzner (10')
 - WF UW – Tomasz Matulewicz (10')
 - NCBJ – Michał Kowal (15')
 - PW – Piotr Magierski (10')
 - IChTJ – Andrzej Chmielewski (10')
 - IFJ PAN – Bogdan Fornal (15')
 - UJ – Paweł Moskal (15')
 - UMCS – Michał Warda (15')
 - UŚ – Jan Kisiel (15')
 - PŚ – Natalia Piotrowska (10')
 - UŁ – Jarosław Perkowski (10')
 - UW r – Krzysztof Redlich (10')
 - USz – Konrad Czerski (10')
- **Ogólna dyskusja** – koord. Elżbieta Stephan i Maria Kmiecik (30')
- Podsumowanie – Andrzej Gózdź i Adam Maj (10')

Slajdy na stronie Sekcji