

Seminarium

Elektronika Jądrowa i Medyczna

Program seminarium w zimowym semestrze roku akademickiego 2025/2026

- 29.10.2025 mgr inż. Kamil Lipiński
Obrazowanie dyfuzyjne w badaniu perfuzji mózgowej
- 05.11.2025 mgr inż. Michał Nurek
Metody oraz narzędzia do długoterminowego monitorowania parametrów modułów multi-PMT w eksperymentach WCTE oraz Hyper-Kamiokande
- 12.11.2025 mgr inż. Bartosz Piotrowski
Eksperyment WCTE CERN – kalibracja modułów wielofotopowielaczy
- 19.11.2025 mgr inż. Michail Ivanenko
Fantom płuc dla elektrycznej tomografii impedancyjnej – weryfikacja za pomocą tomografii EPT-MRI
- 03.12.2025 mgr inż. lek. med. Mateusz Midura
Klasyfikacja urazów kręgów za pomocą uczenia maszynowego w tomografii komputerowej
- 10.12.2025 dr inż. Łukasz Fura (IPPT PAN)
Opracowanie metody bezpiecznego i skutecznego ultradźwiękowego otwierania bariery krew-mózg: przygotowanie do badań na zwierzętach

Seminarium ma charakter otwarty. Odbywa się we środy, w godzinach 12.15-13.00, w sali seminaryjnej IRTM (p. 427/428).

Bardzo serdecznie zapraszamy wszystkich zainteresowanych.

Sekretarz seminarium
dr inż. Bogumił Konarzewski
tel: 22 234-7916

Kierownik Zakładu
prof. dr hab. inż. Waldemar Smolik
tel: 22 234-5786, tel/fax: 22 825-1363