

Session Program

14-18 września 2026



XV Sympozjum Techniki Laserowej 2026 (STL 2026)

SESJA VI

Rumia, Polska, Sala Gdańsk
Grunwaldzka 7, 84-230 Rumia

śr., 16 września

11:15

SESJA VI: LASERY I TECHNOLOGIE ŚWIATŁOWODOWE

Sesja | **Lokalizacja:** Rumia, Polska, Sala Gdańsk, Grunwaldzka 7, 84-230 Rumia | **Convener:** Jarosław Sotor

11:15-11:40 Referat zaproszony: Pasywne sieci optyczne - nowe otwarcie

Mówca

Patryk Urban

11:40-12:05

Kształtowanie laserowych impulsów femtosekundowych z wykorzystaniem algorytmów optymalizacyjnych

Mówca

Mikołaj Krakowski

12:05-12:20

Samostartujący, ultraszybki oscylator światłowodowy o dużej częstotliwości repetycji

Mówca

Bartosz Fabjanowicz

12:20-12:35

Spektroskopia względnego szumu natężeniowego światła

Mówca

Adrian Chlebowski

12:35-12:50

Optofluidyczny układ generacji światła spójnego z włóknem antyrezonansowym - nowa szansa dla laserów barwnikowych

Mówca

Mateusz Winkowski

12:50-13:00

Od femtosekund do nanosekund: adaptacyjne podejście do mikroskopii wielofotonowej

Mówca

Katarzyna Kunio

13:00