Politechnika Wrocławska

Wybrane zagadnienia fotoniki

11FTE0-25S301W05289G
rok akademicki 2026/27
semestr zimowy

Wykład 2

Karol Tarnowski
karol.tarnowski@pwr.edu.pl
L-1 p. 221

unite! University Network for Innovation, Technology and Engineering
HR EXCELLENCE IN RESEARCH
Evaluated by IEP INSTITUTIONAL EVALUATION PROGRAMME www.iep-qaa.org

Politechnika Wrocławska

Plan wykładu

- Przykładowy model – propagacja fali płaskiej

- Zagadnienia:
  - Konfiguracja obliczeń ewfd (Electromagentic field, Frequency domain)
  - Parametry materiałowe
  - Warunki brzegowe typu port
  - Periodyczne warunki brzegowe
  - Analiza i wizualizacja wyników