



Politechnika  
Wrocławska

# Wybrane zagadnienia fotoniki

W11FTE-SM0080G

rok akademicki 2024/25

semestr letni

## Wykład 6

Karol Tarnowski

[karol.tarnowski@pwr.edu.pl](mailto:karol.tarnowski@pwr.edu.pl)

L-1 p. 221



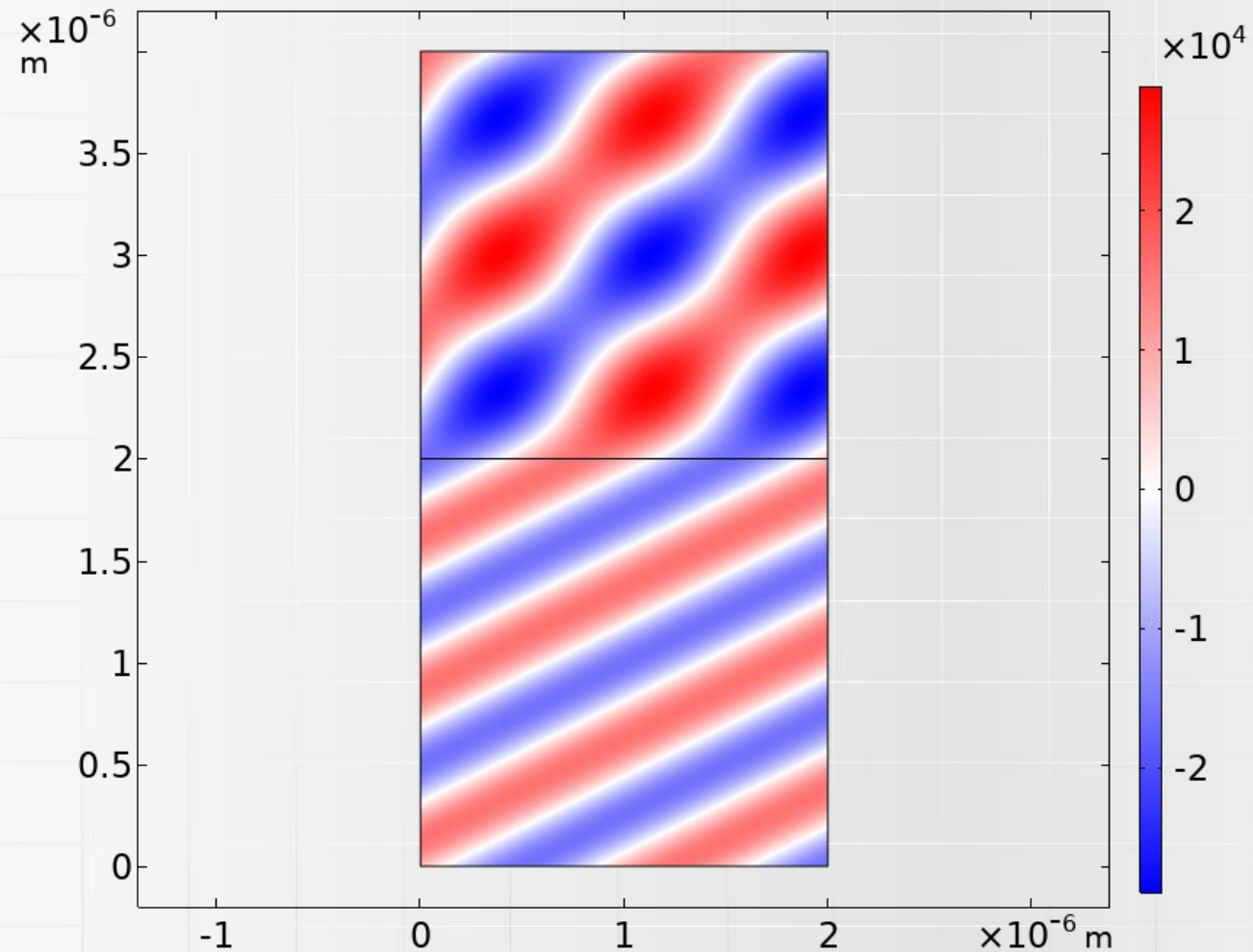
HR EXCELLENCE IN RESEARCH



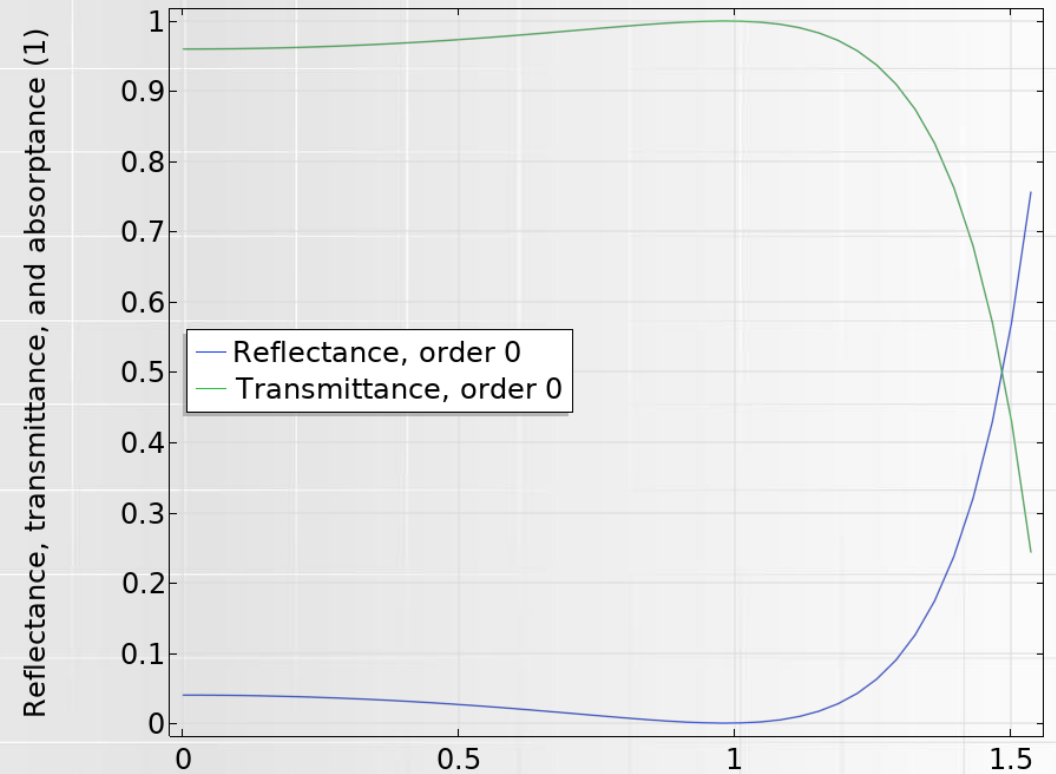
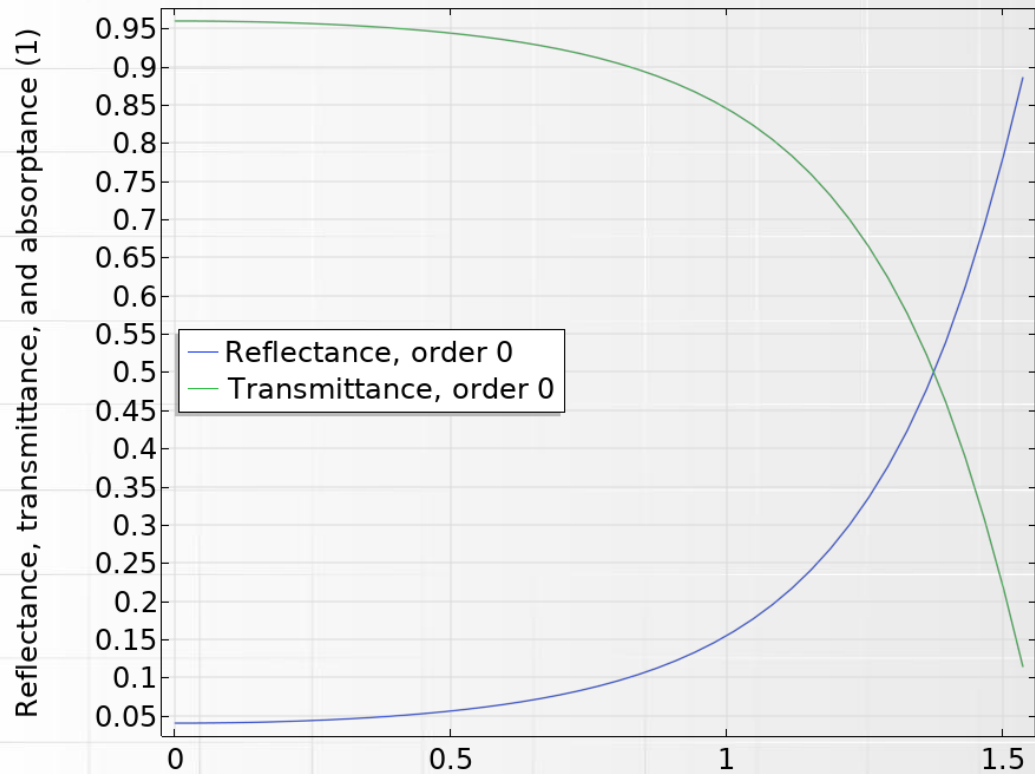
# Plan wykładu

- Odbicie na granicy ośrodków dielektrycznych
  - polaryzacja fali
  - współczynniki Fresnela
  - kąt Brewstera
- Rezonanse Fabry-Perot
- Warstwa antyrefleksyjna

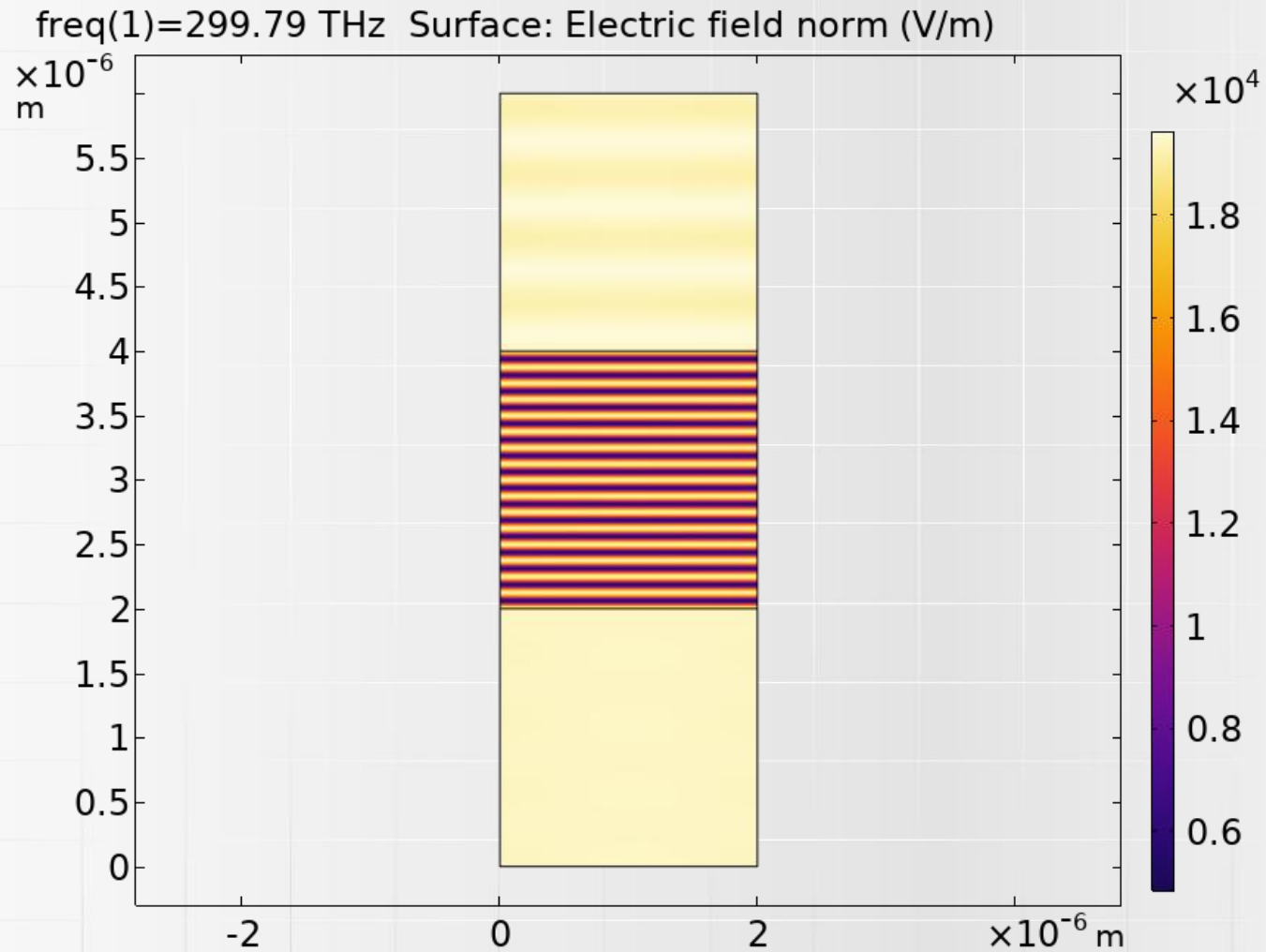
# Odbicie na granicy ośrodków dielektrycznych



# Odbicie na granicy ośrodków dielektrycznych



# Rezonans Fabry-Perot



# Warstwa antyrefleksyjna

