

**DWA ŚWIATY – ALTERNATYWNE ROZWIĄZANIA  
W NAUCZANIU PRZEDMIOTÓW ŚCISŁYCH**

*Elżbieta Radaszewska, Gertruda Gwóźdź-Łukawska*

*Politechnika Łódzka*  
*elzbieta.radaszewska@p.lodz.pl, gertruda@p.lodz.pl*

Podczas referatu przedstawimy zastosowanie alternatywnych rozwiązań w nauczaniu przedmiotów ścisłych, które są wykorzystywane w procesie dydaktycznym, na zajęciach stacjonarnych i e-learningowych wśród studentów uczelni technicznej. Metody te wspierają proces nauczania, motywują do nauki uczestników tego procesu oraz aktywnie ich w niego angażują.