

*Janusz Szwabiński*  
*Politechnika Wroclawska*

## **EU-MATHS-IN: Możliwości i wyzwania**

EU-MATHS-IN to europejska sieć usługowa związana z zastosowaniami matematyki w przemyśle i innowacjach. Zrzesza instytucje i specjalistów z większości krajów w Europie, a jej głównym celem jest rozpowszechnianie informacji na temat roli matematyki w rozwoju nowatorskich rozwiązań w kluczowych technologiach oraz koordynowanie badań zorientowanych na zastosowania.

Celem tego wykładu będzie przedstawienie sieci EU-MATHS-IN, a następnie omówienie nowych inicjatyw w jej ramach, w szczególności uruchomienia punktu kompleksowej obsługi, którego głównym zadaniem ma być koordynacja współpracy między naukowcami a szeroko rozumianym przemysłem w obszarze zastosowań matematyki. Przedyskutowane również zostaną możliwości i wyzwania, jakie otwierają się przed PL-MATHS-IN, czyli polską gałęzią sieci.