



## Poziom matematyki w szkołach a wymagana wiedza na uczelniach wyższych

*mgr inż. Michał Piłat, mgr inż. Katarzyna Wiciak-Pawłowska*  
(Politechnika Gdańska)

### Streszczenie:

Punktem wyjścia naszej prezentacji, są wyniki maturalne z matematyki na przełomie lat 2015-2021 wraz z krótkim omówieniem najbardziej problematycznych zagadnień. Pozwoli nam to pokazać z jakimi tematami uczniowie, a potem przyszli studenci, mają problemy oraz jaka jest rozbieżność pomiędzy wiedzą podawaną w trakcie trwania szkół a wiedzą wymaganą na uczelniach wyższych. Dodatkowo, poruszony zostanie temat rachunku wektorowego, jako elementu wymaganego na studiach wyższych, a pomijanego w trakcie edukacji w szkołach średnich.

ORGANIZATOR:



PATRONAT HONOROWY:

Rektor Politechniki Gdańskiej  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Wilde



MIECZYŚLAW STRUK  
MARSZAŁEK  
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

