

KONFERENCJA DYDAKTYCZNA
Nauczanie Przedmiotów Ścisłych i Technicznych
22 października 2021r.

**NARZĘDZIA WSPOMAGAJĄCE NAUCZANIE MATEMATYKI
W SZKOLE WYŻSZEJ NA PRZYKŁADZIE PROGRAMU MAPLE**

Jolanta Borowska

Katedra Matematyki, Politechnika Częstochowska
jolanta.borowska@pcz.pl

Na plakacie zostaną ukazane podstawowe informacje dotyczące programu Maple. Przedstawione zostaną przykłady wybranych zagadnień z matematyki wyższej, które można rozwiązać przy użyciu tego programu. Jednocześnie zostanie zaakcentowany fakt, że wiedza matematyczna jest niezbędna do tego, by efektywnie korzystać z możliwości pakietów komputerowych wspomagających obliczenia matematyczne.