

# Portal POLinfo.eu



- Powstał na bazie najlepszych światowych rozwiązań e- i b-learningowych
- Wykorzystuje infrastrukturę i doświadczenie Politechniki Warszawskiej
- Umożliwia Juniorom zindywidualizowane zdobywanie i pogłębianie wiedzy
- Skierowany do zdolnego, ambitnego i pracowitego Juniora
- Zbudowany w oparciu o sztuczną inteligencję

## **CEL:**

Zainspirowanie młodzieży do szerszego poznania i lepszego zrozumienia przedmiotów ścisłych



# Portal POLinfo.eu



to:



Biblioteka linków  
do materiałów z  
przedmiotów ścisłych



Materiały dotyczące  
nauk ścisłych



Zajęcia przez Internet



Bezpieczny Internet



# Materiały i linki



**POL** info.eu

- Dotyczą zagadnień znajdujących się w programie nauczania
- Są usystematyzowane według podstawy programowej
- Ukazują ten sam temat z różnych stron. Każde zagadnienie wyjaśniane jest równocześnie przez kilka osób, dzięki czemu każdy Junior może wybrać autora i formę wytłumaczenia, która najbardziej mu odpowiada
- Zostały przygotowane lub zweryfikowane przez ekspertów z wiedzą techniczną
- Na portalu znajduje się już ponad 6.000 materiałów i linków do materiałów, a kolejne kilka tysięcy jest dostępne po zalogowaniu



# Zajęcia przez Internet



**POL** info.eu

- Dotyczą przedmiotów ścisłych, do wyboru: chemia, fizyka, informatyka, matematyka oraz dziedziny Przemysłu 4.0
- Prowadzone pod nadzorem merytorycznym najlepszych dydaktyków głównie przez nauczycieli akademickich, doktorantów i studentów Politechniki Warszawskiej
- Odbywają się w grupach Juniorów o zbliżonym poziomie wiedzy i zaangażowaniu
- Prowadzone w formie video, audio lub pisemnie
- Skierowane do uczniów klas 7 i 8 szkoły podstawowej oraz szkół ponadpodstawowych



# Wybrane korzyści



**POL** info.eu

- Efektywniejsza nauka – większy postęp w krótszym czasie
- Indywidualny program nauczania – dopasowanie ilości i trudności materiałów i zadań do indywidualnych możliwości Juniora
- Lepsze wykorzystanie czasu Juniora – możliwość nauki w dowolnym momencie, bez konieczności poświęcania czasu na dojazdy
- Dzięki zajęciom grupowym Junior rozwija istotne kompetencje m.in. kooperację, komunikację, pracę zespołową i myślenie krytyczne. Korzysta z wiedzy innych Juniorów, o zbliżonym poziomie wiedzy
- Dostęp do najlepszych nauczycieli, niezależnie jak daleko od Juniora przebywają

