

AKADEMICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ



Politechnika
Śląska



Akademiczne Liceum Ogólnokształcące

Politechniki Śląskiej

ul. Rudzka 13 (budynek E)

44-200 Rybnik



<http://www.alorybnik.pl>



<https://www.facebook.com/LiceumPolSI>

O Liceum

- Akademickie Liceum Ogólnokształcące Politechniki Śląskiej w Rybniku to szkoła publiczna (niepłatna), nad którą nadzór pedagogiczny sprawuje Śląski Kurator Oświaty w Katowicach.
- Organem prowadzącym szkołę jest **Politechnika Śląska**.
- Akademickie Liceum Ogólnokształcące zlokalizowane jest w Rybniku przy ulicy Rudzkiej 13 (na terenie kampusu).



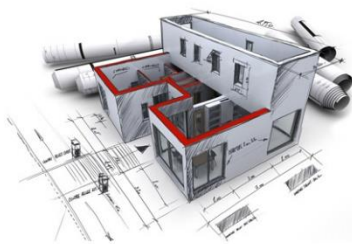
Nasze cele:

- Zadaniem szkoły jest stworzenie uczniom optymalnych warunków umożliwiających realizację zajęć dydaktycznych, zwłaszcza w zakresie przedmiotów ścisłych na dwóch profilach kształcenia: **politechnicznym** i **architektonicznym** w oparciu o szeroką infrastrukturę Politechniki Śląskiej.
- Nauka oparta jest na programach autorskich, poszerzających podstawy programowe z przedmiotów ścisłych, kładąc jednocześnie nacisk na naukę języków obcych.
- Uzupełnieniem kształcenia podstawowego będzie oferta zajęć pozalekcyjnych, opartych na współdziałaniu z kołami naukowymi Politechniki Śląskiej oraz instytucji z otoczenia społeczno-gospodarczego subregionu zachodniego.



Profil **politechniczny**

- Profil politechniczny już od pierwszej klasy kładzie nacisk na przedmioty ścisłe: matematykę, fizykę oraz chemię i biologię, które stanowią po ukończeniu liceum podstawę przyjęcia na większość wydziałów Politechniki Śląskiej. Dodatkowym przedmiotem jest programowanie.
- Zajęcia z tych przedmiotów prowadzone są przez wykładowców akademickich którzy posiadają również doświadczenie pracy z młodzieżą szkolną, w oparciu o programy autorskie poszerzające podstawę programową. Zajęcia realizowane są częściowo w grupach, co umożliwi pracę w laboratoriach politechnicznych.
- Poszerzenie podstaw programowych pozwoli naszym uczniom na kompleksowe przygotowywanie się do udziału w konkursach oraz olimpiadach przedmiotowych.



Profil architektoniczny

- Profil architektoniczny skupia się na kompleksowym przygotowaniu uczniów do studiów na kierunku architektonicznym bądź budownictwa.
- Kształcenie na tym profilu będzie biegło dwutorowo skupiając się na matematyce, fizyce i historii sztuki jako na przedmiotach wiodących oraz przedmiocie uzupełniającym rysunek architektoniczny.
- Zajęcia prowadzone są przez wykładowców akademickich którzy posiadają doświadczenie pracy z młodzieżą szkolną, w oparciu o programy autorskie poszerzające podstawę programową.

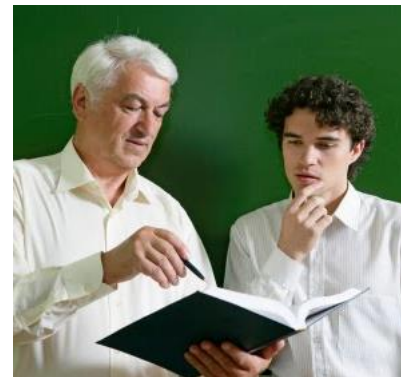
Rekrutacja

Akademickie Liceum Ogólnokształcące będzie prowadzić rekrutację na rok szkolny 2021/2022 w ramach ogólnego systemu elektronicznego dla szkół publicznych województwa śląskiego.

Rekrutacja – przedmioty punktowane

- **Klasa politechniczna, grupa mat-fiz-chem:**
język polski, matematyka, język angielski, fizyka/chemia – wybór (wyższa ocena)
- **Klasa politechniczna, grupa mat-fiz-biol:**
język polski, matematyka, język angielski, fizyka/biologia – wybór (wyższa ocena)
- **Klasa architektoniczna:**
język polski, matematyka, język angielski, fizyka

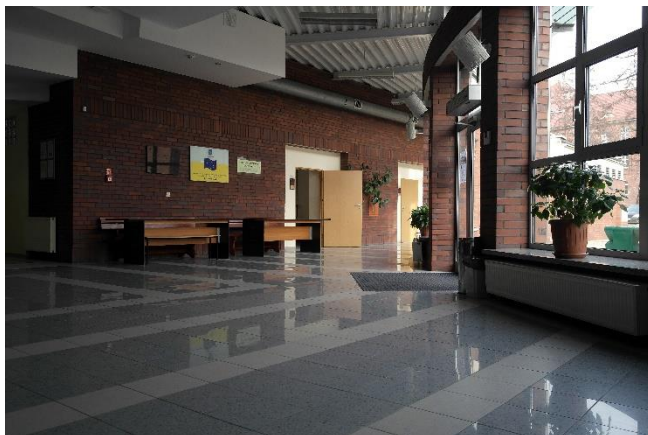
Program mentorski Rozwiń Skrzydła dla najzdolniejszych uczniów



- Politechnika Śląska zaprasza zdolnych i ambitnych uczniów do programu mentorskiego – „Rozwiń skrzydła”. Program skierowany jest do uczniów Akademickich Liceów Ogólnokształcących Politechniki Śląskiej, którzy pod kierownictwem pracownika naukowego Uczelni chcieliby rozwijać swoje pasje badawcze i naukowe.
- Pod okiem mentorów – wykładowców Politechniki Śląskiej uczniowie realizują indywidualne ścieżki nauczania nakierowane na rozwój swoich zdolności.



Siedziba Akademickiego Liceum Ogólnokształcącego w Rybniku



LICEUM JAK STUDIA!

POLITECHNIKA ŚLĄSKA ZAPRASZA



Zapraszamy!