

Kierunki kształcenia 2024/2025

Oddziały I A, I B są dwujęzyczne z językiem angielskim jako drugim językiem nauczania. Oddział I C MYP/DP jest oddziałem międzynarodowym, przygotowującym do programu diploma Matury Międzynarodowej, w którym w klasie 1 i 2 realizowany jest Middle Years Programme. Program Diploma Matury Międzynarodowej realizowany będzie w klasie 3 i 4 liceum.

We wszystkich klasach język angielski realizowany jest na poziomie dwujęzycznym w wymiarze 6 godzin tygodniowo oraz co najmniej 2 zajęcia edukacyjne są realizowane dwujęzycznie tzn. zajęcia są prowadzone częściowo bądź w całości w języku angielskim, z wyjątkiem zajęć obejmujących język polski, część historii dotyczącą historii Polski i część geografii dotyczącą geografii Polski, w tym co najmniej jedno zajęcia edukacyjne wybrane spośród zajęć obejmujących: biologię, chemię, fizykę, część geografii odnoszącą się do geografii ogólnej, część historii odnoszącą się do historii powszechnej lub matematykę.

Przedmioty, które mogą być realizowane dwujęzycznie (co najmniej 2 przedmioty):
biologia, chemia, fizyka, matematyka.

2 język obcy:

j. niemiecki – kontynuacja

- możliwość przygotowania do bezpłatnego egzaminu DSD I i DSD II, potwierdzającego zaawansowaną znajomość języka,

- na początku roku szkolnego szybka powtórka podstaw gramatyki (odmiana czasownika w czasie teraźniejszym, odmiana rzeczownika, szyk wyrazów),

j. francuski i j. hiszpański – kontynuacja lub od podstaw.

Opis klas:

KLASA A – POLITECHNICZNA (29 miejsc) – innowacyjna: przedmioty realizowane w zakresie innowacyjnym: matematyka, fizyka. W ramach innowacji są przydzielone dodatkowe godziny matematyki i fizyki poza godzinami wynikającymi z ramowego planu nauczania.

Kandydaci do tej klasy, którzy chcą realizować matematykę na poziomie innowacyjnym (a nie chcą realizować fizyki), mają możliwość wyboru jako drugiego przedmiotu realizowanego na poziomie rozszerzonym: biologii lub chemii zamiast fizyki.

Drugi język obcy do wyboru: niemiecki (kontynuacja – możliwość przygotowania do egzaminu DSDII)/francuski/hiszpański realizowany w zwiększonej liczbie godzin.

Wyniki egzaminów maturalnych uczniów klasy politechnicznej:

2023

matematyka rozszerzona: 80,11% –najlepszy wynik w województwie śląskim, średni wynik całej szkoły (z klasami B i C) – 68,22% - 9 miejsce w województwie śląskim (średnia w kraju LO – 48%);

fizyka rozszerzona: 76,44% - drugi wynik w województwie, jeden z najlepszych wyników w Polsce (średnia w kraju LO – 44%).

2022

matematyka rozszerzona: 79,25% – jeden z najlepszych wyników w województwie śląskim (średnia w kraju LO – 43%);

fizyka rozszerzona: 83,56% - najlepszy wynik w województwie, jeden z najlepszych wyników w Polsce (średnia w kraju LO – 44%).

Uczniowie uczestniczą m. in. w zajęciach na Politechnice Śląskiej.

Najlepsi uczniowie objęci są programami mentorskimi i tutoringowymi Politechniki Śląskiej oraz wydziału Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Absolwenci studiują na najlepszych wydziałach technicznych i informatycznych uczelni w Polsce (Politechnika Śląska, AGH, Politechnika Warszawska, Wrocławska itp.) lub ekonomicznych (SGH, uniwersytety ekonomiczne).

KLASA B – PRZYRODNICZO-SPOŁECZNA (29 miejsc) – przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym: **do wyboru 2 przedmioty z następujących: biologia, chemia, geografia, matematyka i Wiedza o Społeczeństwie.**

Realizacja autorskich i innowacyjnych programów nauczania z biologii, chemii, geografii (program rozszerzony o geografję regionalną i ekonomiczną), historii i wiedzy o społeczeństwie (elementy prawa).

Drugi język obcy do wyboru: niemiecki (kontynuacja – możliwość przygotowania do egzaminu DSDII)/francuski/hiszpański realizowany w zwiększonej liczbie godzin.

Wyniki egzaminów maturalnych 2023:

matematyka rozszerzona: 67,87% (średnia w kraju LO – 48%);

biologia rozszerzona: 67,5% (średnia w kraju LO – 48%);

chemia rozszerzona: 55,47% (średnia w kraju LO – 47%);

Wyniki egzaminów maturalnych 2022:

matematyka rozszerzona: 62,83% (średnia w kraju LO – 43%);

biologia rozszerzona: 60% (średnia w kraju LO – 47%);

chemia rozszerzona: 52% (średnia w kraju LO – 39%);

Wyniki egzaminów maturalnych 2023:

geografia rozszerzona: 74,28% (średnia w kraju LO – 53%);

Wiedza o Społeczeństwie rozszerzona: 54,5% (średnia w kraju LO – 40%).

Wyniki egzaminów maturalnych 2022:

geografia rozszerzona: 69% (średnia w kraju LO – 47%);

historia rozszerzona: 60% (średnia w kraju LO – 41%);

Wiedza o Społeczeństwie rozszerzona: 39% (średnia w kraju LO – 33%).

Uczniowie uczestniczą w zajęciach na Politechnice Śląskiej, Uniwersytecie Ekonomicznym w Katowicach, Uniwersytecie Śląskim i Śląskim Uniwersytecie Medycznym.

Najlepsi uczniowie objęci są programami mentorskimi i tutoringowymi Politechniki Śląskiej, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersytetu Śląskiego i Uniwersytetu Ekonomicznego. Absolwenci studiują na uczelniach medycznych, wydziałach biomedycznych uczelni technicznych, ekonomicznych (SGH, uniwersytety ekonomiczne), wydziałach prawa i wydziałach filologicznych uniwersytetów.

Wyniki egzaminów maturalnych – klasy A i B - 2023:

Wynik z języka angielskiego na poziomie dwujęzycznym uczniów liceum wynosi 71,82%.

Wyniki z języka francuskiego, niemieckiego i hiszpańskiego na poziomie rozszerzonym należą do najwyższych w województwie śląskim.

Wyniki egzaminów maturalnych - klasy A i B - 2022:

Wynik z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym uczniów liceum wynosi 84,88%.

Wyniki z języka francuskiego, niemieckiego i hiszpańskiego na poziomie rozszerzonym należą do najwyższych w województwie śląskim.

KLASA C – międzynarodowa MYP/DP (34 miejsca) – z wykładowym językiem angielskim na większości przedmiotów, przygotowujące do Programu Diploma Matury Międzynarodowej. W klasach 1-2 realizowany jest dwuletni Middle Years Programme. Drugi język obcy do wyboru: niemiecki (kontynuacja – możliwość przygotowania do egzaminu DSDII)/francuski/hiszpański. Uczniowie po spełnieniu warunków określonych w Statucie Szkoły przechodzą do klasy trzeciej, która jest pierwszym rokiem Programu Diploma Matury Międzynarodowej.

Rozszerzony zakres nauczania w klasie pierwszej i drugiej: język angielski; zwiększona liczba godzin matematyki, historii, geografii i informatyki; przedmioty uzupełniające: Wstęp do Nauki o Wiedzy, Drama.

Wyniki Matury Międzynarodowej 2022:

średni wynik 38 punktów na 45 możliwych, przy średniej światowej 32 punkty.

Wyniki Matury Międzynarodowej 2022:

średni wynik 38 punktów na 45 możliwych, przy średniej światowej 32 punkty.

Wyniki Matury Międzynarodowej 2021:

średni wynik 37 punktów na 45 możliwych, przy średniej światowej 32,98 punktów.

Absolwenci studiują na najlepszych uczelniach na świecie i kraju m.in. **Oxford, Cambridge, MIT, Imperial College London, Sorbona itp..**