

Klasa I G: profil biologiczno-chemiczny

Tradycyjny biol-chem, obecny w II LO od 1975 roku- tradycja, sukces, sławni absolwenci

Nim przystąpisz do wyboru profilu, pomyśl jakie przedmioty są Twoją mocną stroną, a jakie wymagają pracy i doskonalenia. Zorientuj się, jakie zawody będą Ci w przyszłości potrzebne. Dowiedz się również, które kierunki są dziś najczęściej wybierane i jaka jest konkurencja w danym zawodzie. Wybór jednego kierunku może sprawić, że w przyszłości nie będzie łatwo o pracę. Dlatego to właśnie w klasie o profilu biologiczno – chemicznym możesz realizować różne przedmioty na poziomie rozszerzonym.

Dlaczego biol-chem?

Jeśli:

- jesteś zainteresowany naukami przyrodniczymi, człowiekiem, jego funkcjonowaniem i środowiskiem w którym żyje;
- chcesz dzięki znajomości fizyki lepiej zrozumieć właściwości różnych obiektów, które są przedmiotem zainteresowania w chemii, biologii i medycynie;
- chcesz poznać różne fizyczne metody diagnostyki medycznej i terapii, sposoby badania zanieczyszczeń środowiska, metody wykorzystywane w biofizyce, biologii molekularnej, biochemii i inżynierii genetycznej;
- chcesz zrozumieć działanie takich urządzeń, jak aparaty USG i tomografy komputerowe;
- chcesz doskonalić kreatywny sposób myślenia;
- chcesz zauważać związki przyczynowo - skutkowe;
- interesuje Cię wysoka efektywność kształcenia i proces dydaktyczny prowadzony wg najwyższych standardów;
- chcesz nawiązać dobrą relacje mistrz-uczeń, poznać nauczyciela- przewodnika, dla którego praca jest pasją;
- chcesz spełnić marzenia o zawodowym awansie;
- chcesz poznać ciekawych ludzi, ambitnych i realizujących swoje plany, systematycznie zmierzających ku założonym celom;
- chcesz uczestniczyć w turniejach, olimpiadach, konkursach

Perspektywy na przyszłość:

Możesz wziąć udział w różnych olimpiadach i konkursach, bo to właśnie niektóre z nich kuszą indeksem na wyższą uczelnię.

Oto lista:

- Ogólnopolski Konkursu Chemiczny organizowanego przez Instytut Chemii na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
- Ogólnopolskiego Konkursu Chemicznego dla młodzieży szkół średnich organizowany przez Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej
- Opolski Turnieju Chemicznym organizowanym przez Instytut Chemii Uniwersytetu Opolskiego
- Olimpiada Chemiczna organizowana przez Polskie Towarzystwo Chemiczne
- Ogólnopolska Olimpiada "Diamentowy Indeks AGH" – chemia
- Olimpiada Biologiczna
- Polsko – Ukraiński Konkurs Fizyczny Lwiątko
- Olimpiada Astronomiczna

Czy wybierając rozszerzoną chemię, biologię lub fizykę można liczyć na dobre i ciekawe studia?

Oczywiście, naukę możesz kontynuować na:

wydziałach lekarskich, stomatologii, farmacji, pielęgniarstwie, położnictwie, ratownictwie medycznym, biologii, biotechnologii, biologii medycznej, genetyce i biologii eksperymentalnej, chemii, ochronie środowiska, chemii budowlanej, inżynierii środowiska, inżynierii materiałowej, bioinformatyce, medycynie sądowej, weterynarii, dietetyce, fizjoterapii, kosmetologii, mikrobiologii, zootechnice, psychologii, fizyce, energetyce i chemii jądrowej, bioinżynierii, neurobiologii, nanobioinżynierii, bezpieczeństwie jądrowym i ochronie radiologicznej, biofizyce, bioelektronice, analityce medycznej, fizyce medycznej, optyce, optyce okularowej, akustyce, ekoenergetyce i wielu innych równie interesujących kierunkach.

Dołącz do nas !!!