

Siatka godzin

Przedmioty		Tygodniowa liczba godzin				Razem
		Klasa 1	Klasa 2	Klasa 3	Klasa 4	
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym	<i>Biologia</i>	2,5	4	3	2,5	12
	<i>Chemia</i>	1,5	4	4	2,5	12
	<i>Matematyka</i>	5	5	5	5	20
Przedmiot do wyboru (jeden z przedmiotów: filozofia, plastyka, muzyka, język łaciński i kultura antyczna)	<i>Filozofia</i>	1	-	-	-	1
Przedmioty dodatkowe ¹⁾ oraz zajęcia rozwijające zainteresowania i uzdolnienia ²⁾	¹⁾ Laboratorium przyrodnicze	2	-	-	-	2
	¹⁾ Język angielski konwersacje	-	-	-	1	1
	²⁾ Seminaria olimpijskie z: biologii, chemii, fizyki, geografii, ekonomii i przedsiębiorczości, matematyki, informatyki, historii, języka polskiego, języków obcych					

Dla kogo jest przeznaczony ten profil?

Od kandydatów oczekujemy: rozwijania samodzielności, odpowiedzialności i budowania wysokiego poziomu motywacji wewnętrznej, zaangażowania, rzetelnej i systematycznej pracy na poziomie swoich możliwości, chęci samodoskonalenia, otwartości na wyzwania naukowe i badawcze, kreatywnego rozwiązywania problemów i zadań, udziału w konkursach i olimpiadach zgodnie z własnymi możliwościami i zainteresowaniami, rozwijania umiejętności radzenia sobie ze stresem, współpracy w zespole na zasadach dobrej komunikacji, pomocy koleżeńskiej, tolerancji, szacunku i empatii, godnego reprezentowania Szkoły i Uczelni.

Co oferuje ten profil?

- doskonałe przygotowanie do podjęcia studiów wyższych, co potwierdzają najwyższe wyniki maturalne w kraju
- możliwość rozwijania zainteresowań poprzez udział w zajęciach laboratoryjnych z biologii i chemii, zajęciach olimpijskich, wycieczkach dydaktycznych oraz warsztatach organizowanych przez uczelnie i instytucje partnerskie
- przemyślany, sprawdzony i skuteczny system przygotowań do olimpiad: biologicznej, ekologicznej, wiedzy o żywieniu i żywności, chemicznej oraz konkursów organizowanych przez uczelnie wyższe
- możliwość udziału w wybranych zajęciach uniwersyteckich: wykładach, ćwiczeniach, laboratoriach
- atmosferę współpracy i realizację ambicji naukowych uczniów wspólnym frontem – doskonałą pomoc koleżeńską, opiekę merytoryczną nauczycieli i pracowników naukowych UMK
- pomoc w poszukiwaniu ciekawych tematów, prowadzeniu badań i możliwość prezentacji wyników własnych prac badawczych między innymi podczas Szkolnego Forum Badaczy, konkursów prac naukowych E(x)plory, EUCYS

Jakie są perspektywy absolwenta tego profilu?

- absolwent tej klasy może realizować swoje zainteresowania studiując na wybranym kierunku uniwersyteckim lub politechnicznym, studiach międzywydziałowych np. MISMaP UW
- studia w szczególności na kierunkach medycznych i biotechnologicznych: lekarskim, farmaceutycznym, analityki medycznej, biotechnologii medycznej, fizjoterapii, wszystkich kierunkach chemicznych i biologicznych

Wyniki matury 2019

Przedmiot	Poziom	ULO*	Polska**
J. POLSKI	podstawowy	77,40%	55%
MATEMATYKA	podstawowy	98,20%	64%
J. ANGIELSKI	podstawowy	98,27%	78%
BIOLOGIA	rozszerzony	78,21%	37%
CHEMIA	rozszerzony	86,43%	42%
MATEMATYKA	rozszerzony	91,79%	50%

*Średnie wyniki profilu biol-chem **Średnie wyniki LO w Polsce

Największe sukcesy

Reprezentanci Polski na zawodach międzynarodowych: Międzynarodowej Olimpiadzie Biologicznej (4 uczniów) i Międzynarodowej Olimpiadzie Chemicznej (2 uczniów), liczne grono laureatów (9) i finalistów (16) Olimpiady Biologicznej, Olimpiady Wiedzy Ekologicznej (6F), Olimpiady Wiedzy o Żywieniu i Żywności (3L, 4F), Olimpiady Wiedzy o Mózgu (3F), Olimpiady Promocji Zdrowego Stylu Życia PCK (1L, 2F), Konkursu Wiedzy Neurobiologicznej BRAIN BEE oraz 26 laureatów i 40 finalistów Olimpiady Chemicznej.