

KLASA PROMEDYCZNA Z ROZSZERZONĄ FIZYKĄ

Kierunek promedyczny (z rozszerzoną fizyką), przeznaczony jest dla tych, którzy swoją przyszłość wiążą, podobnie jak klasa E, z kierunkami przyrodniczymi i medycznymi. Ze względu na rozszerzoną fizykę uczniowie tej klasy mogą dodatkowo aplikować na uczelnie medyczne, które w rekrutacji biorą pod uwagę wynik egzaminu maturalnego z fizyki na poziomie rozszerzonym (o ile wybrali ten przedmiot na maturze). Absolwenci tego profilu najczęściej zostają studentami akademii medycznych na kierunkach takich jak medycyna, farmacja, stomatologia, rehabilitacja, biochemia, nanotechnologia, biotechnologia, psychologia, analityka medyczna, kosmetologia, fizjoterapia, weterynaria, ratownictwo medyczne i wielu innych. Do dyspozycji uczniów tej klasy pozostają trzy świetnie wyposażone klasopracownie: biologiczna, chemiczna i fizyczna – z odrębnymi salami do przeprowadzania zajęć laboratoryjno-doświadczalnych, które są stałym elementem zajęć z przedmiotów kierunkowych. Współpraca z PWSZ w Krośnie oraz z WSiLiZ w Rzeszowie umożliwia także uczniom i tej klasy uczestnictwo w warsztatach biotechnologicznych oraz wykładach z ekologii. W zakresie nauczania chemii uczniowie klasy D uczestniczą w seminariach z chemii na wydziale chemicznym Politechniki Rzeszowskiej. Z inicjatywy nauczycieli chemii organizowane są raz w roku bardzo atrakcyjne pokazy chemiczne, które popularyzują tę dziedzinę wśród ich uczestników. Ponadto zainteresowani uczniowie mają możliwość uczestnictwa w wyjazdowych warsztatach laboratoryjnych z fizyki na Uniwersytecie Rzeszowskim. W zakresie rozszerzonym realizowane są: biologia, chemia i fizyka.

Przedmioty rozszerzone (realizowane od II półrocza kl. I)	Łączna ilość godzin w cyklu 3-letnim		
	p. podstawowy	p. rozszerzony	suma
Biologia	1	9	10 (2h + 4h +4h)
Chemia	1	8	9
Fizyka	1	8	9

Na tym kierunku gruntownie przygotowujemy ucznia do egzaminu maturalnego na poziomie rozszerzonym z biologii, chemii i fizyki.

Miłośnikom przedmiotów kierunkowych proponujemy udział w zajęciach kół olimpijskich z biologii, chemii lub fizyki, przygotowujących do olimpiad przedmiotowych: Biologicznej, Chemicznej, Wiedzy Ekologicznej, Olimpiady o Żywieniu i Żywności, Fizycznej oraz w konkursach chemicznych. W ramach przedmiotów uzupełniających w klasie II uczniowie tej klasy najchętniej wybierają łacinę i angielski w medycynie.

Podczas nauki uczniowie mają do wyboru jeden z drugich języków obcych nowożytnych: niemiecki, hiszpański oraz francuski.

Przedmioty punktowane w rekrutacji: j. polski, matematyka, oraz dwa spośród przedmiotów: biologia, chemia, fizyka, z których uczeń ma najwyższe oceny.