

Fizyka na poziomie HL i SL jest adresowana do uczniów o dużych zainteresowaniach fizyką i techniką. Wymagana jest też dobra znajomość metod matematycznych i wykonywania oraz analizowania doświadczeń fizycznych.

Kurs fizyki obejmuje solidne przygotowanie do studiów wyższych w zakresie: mechaniki, elektromagnetyzmu, fizyki prądu, termodynamiki, fizyki atomowej i kwantowej, fizyki relatywistycznej, fizyki współczesnej, fizyki ruchu falowego, teorii pól i optyki.

Absolwent IB w zakresie fizyki może podjąć studia zarówno na wydziałach fizyki jak i rozmaitych kierunkach technicznych uczelni całego świata.

Nasi absolwenci klas IB zdobywali największe laury na Olimpiadzie Fizycznej zarówno krajowej jak i międzynarodowej- złoty i srebrny medal Olimpiady Fizycznej.