

## Klasa 1c – Sigma

Klasa SIGMA pod patronatem Wydziału Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej w Gliwicach oraz Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach.

- język obcy: angielski, niemiecki
- wykłady i ćwiczenia w laboratoriach Wydziału Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej w Gliwicach



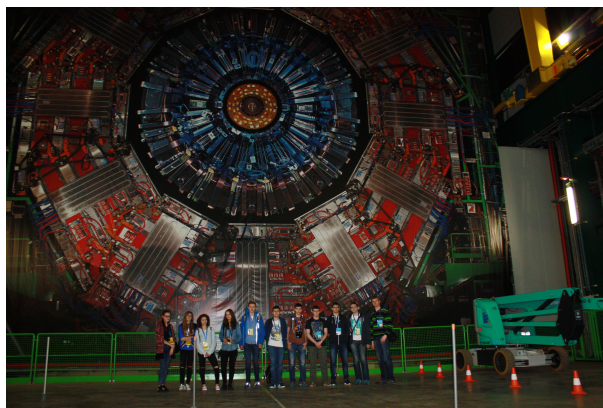
- zajęcia z zastosowania informatyki w medycynie w Centrum Symulacji Medycznej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
- zajęcia prowadzone przez pracowników naukowych Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach w ramach cyklu „Ekonomia dla Liceum ELIT”
- warsztaty i wykłady z ekonomii, bankowości i finansów na Uniwersytecie Ekonomicznym w Katowicach
- współpraca z Instytutem Fizyki Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
- współpraca z Planetarium Śląskim
- organizacja Regionalnej Sesji Popularnonaukowej z okazji Dnia Liczby Pi



- warsztaty i zajęcia matematyczno-logiczne
- sukcesy w Olimpiadach: Matematycznej (finalista w 2017 r.); Lingwistyki Matematycznej,

Teoretycznej i Stosowanej; Ekonomicznej; Przedsiębiorczości; Olimpiady o Diamentowy Indeks AGH; Matematycznej; Wiedzy Technicznej; Ogólnopolskiego Sejmiku Matematycznego; konkursów matematycznych i fizycznych: Kangur oraz Lwiątko

- zajęcia w ramach Międzyszkolnego Koła Miłośników Astronomii „Zodiak”
- zajęcia z podstaw robotyki, programowanie, projektowanie z wykorzystaniem drukarki 3D
- KONOPA Gaming Championships – szkolny turniej gamingowy organizowany przez uczniów szkoły
- wyjazdy edukacyjne do ośrodka naukowo-badawczego CERN (Europejska Organizacja Badań Jądrowych) w Szwajcarii



- Wyjazdy na *Międzynarodowe Targi Technologii Informatycznych i Telekomunikacyjnych* w Hanowerze – CeBIT



- w roku szkolnym 2016/2017 stypendystą Ministra Edukacji Narodowej dla najlepszego ucznia szkoły został uczeń klasy SIGMA
- w roku szkolnym 2016/2017 najważniejszą nagrodę II Liceum, Laur Absolwenta, otrzymał uczeń klasy SIGMA
- losy absolwentów: Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Politechnika Śląska w Gliwicach, Politechnika Wrocławska, Politechnika Krakowska, Politechnika Warszawska, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, Uniwersytet Śląski w Katowicach, Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach

