

W lutym naszą szkołę odwiedzili absolwenci, którzy obecnie studiują na Politechnice Warszawskiej: Maciej Gacki i Sebastian Pogroszewski. Dawni uczniowie klasy III D przeprowadzili warsztatowe spotkania dla wybranych klas politechnicznych oraz ekonomiczno-menedżerskich, czyli tych, w których matematyka jest realizowana na poziomie rozszerzonym. Tematem spotkań były „Odnawialne źródła energii”. Studenci przedstawili każde z odnawialnych źródeł

oraz innowacje w nich zachodzące. Referujący zagadnienia podawali wiele ciekawostek.

Jedna z nich dotyczyła największej elektrowni wodnej na świecie znajdującej się w Chinach. Obrazując, ile energii wytwarzają poszczególne źródła energii, chłopcy przedstawili to w postaci zadania matematycznego. Maciek i Sebastian opowiedzieli również ciekawe informacje dotyczące sposobów pobierania energii w przyszłości. Na przykład, że w Polsce jej źródłem mają być wiatraki na Bałtyku, natomiast w Chinach energia będzie pozyskiwana z galaktyki.

Absolwenci poruszyli temat zagrożenia, jakim jest emisja CO<sub>2</sub> przez elektrownie węglowe. Podzielili się także informacją, z jakimi problemami borykają się odnawialne źródła energii. Wyjaśnili także, dlaczego coraz częściej korzystamy z odnawialnych źródeł.

Po wykładzie prowadzący udzielali odpowiedzi na pytania dotyczące uczelni, studiów oraz tematyki wykładu. Uważam, że wykłady przebiegały w przyjemnej atmosferze, a sam temat był niezwy *kle ciekawy.*

Jowita Grabowska kl.III D



