

Produkcja energii elektrycznej w praktyce

W ramach obchodów Dnia Ziemi 2024 uczniowie klasy VIIa i VIIB na lekcjach geografii pod kierunkiem p. Joanny Koniecznej pracując metodą stolików eksperckich poznali wady i zalety elektrowni wykorzystujących nieodnawialne i odnawialne źródła energii. Podczas zajęć korzystali ze specjalnie zaprojektowanego zestawu doświadczalnego POWER BOX, dzięki któremu uczniowie samodzielnie przetestowali, w jaki sposób można pozyskiwać energię z wiatru i słońca, ile energii zużywają różne źródła światła, a także na jakiej zasadzie działa samochód elektryczny. Dzięki eksperymentom opracowanym przez specjalistów z Centrum Nauki Kopernik uczniowie lepiej zrozumieli zjawiska związane z energią elektryczną oraz łatwiej przyswoili wiedzę na temat nowych technologii stosowanych w energetyce.









