

Bartosz Gugala

Gimnazjum nr1 w Miechowie

W ostatnim czasie przeczytałem w gazecie, że ministerstwo oświaty planuje wprowadzenie reformy mającej na celu likwidację lekcji fizyki. Podjęto taką decyzję, ponieważ chcą aby uczniowie polubili szkołę. Powszechnie ludzie sądzą, że fizyka w szkołach jest zbyt trudna, a dodatkowo jeszcze nie ciekawa i przede wszystkim nudna. Moje zdanie jest całkowicie odmienne.

Uważam, że to właśnie dzięki niej możemy poznać otaczający nas świat. Zrozumieć dlaczego Ziemia krąży wokół Słońca, dlaczego gdy kogoś uderzymy boli nas ręka, dlaczego samoloty latają w przestrzeni. Takich powodów jest bardzo dużo.

Niektórzy myślą że fizyką powinny zajmować się tylko naukowcy. Lecz moim zdaniem każdy człowiek powinien znać jej podstawy. Fizyka może pomóc nam również w rozwiązywaniu różnych problemów życiowych. Przykładem tego może być otrzymanie ognia bez potrzeby używania zapalek bądź zapałniczek, czy przesunięcie jakiegoś ciężkiego obiektu.

Z fizyką łączy się również ogromna ilość ciekawych zawodów. Jednym z nich jest architekt. Gdyby nie znał on tajników fizyki nie stworzył by samolotu, statku czy nawet samochodu. Nie wiedziałby czy zaprojektowana maszyna da radę poruszać się dzięki sile nośnej. Czy śruba napędowa statku jest w stanie poruszyć go z miejsca.

Kolejnym takim zawodem jest elektronik. Dzięki fizyce może obliczyć natężenie czy napięcie prądu. Nie wiedziałby czy linie energetyczne zdołają dostarczyć prąd do wszystkich domów.

Z tym, że fizyka jest nudna wcale się nie zgodzę. Multum doświadczeń jakie można przeprowadzić z tego jakże wspaniałego przedmiotu sprawia, że na tej lekcji nie da się nudzić. Choćby nawet zbadanie jak działa napięcie powierzchniowe, sprawdzenie właściwości jajka pozostawionego w occie na jeden dzień, czy nawet zbadanie zjawiska załamania światła.

Usunięcie fizyki z systemu edukacji jest bardzo złym pomysłem, ponieważ cywilizacja nie będzie robić postępów a wręcz zacznie się cofać. To właśnie na niej nauczyliśmy się jak się obsługiwać z elektroniką. Jedno jest pewne, aby człowiek mógł prawidłowo funkcjonować na Ziemi, niezbędna jest mu znajomość zjawisk fizycznych, które spotyka na każdym kroku. Bez tego czeka nas ludzi rychła zagłada.