

Emilia Dudek

Gimnazjum nr 1 im. Macieja Miechowity w Miechowie

Lekcja fizyki kojarzyć się może z nudą. Mnóstwo wzorów, których trzeba się uczyć na pamięć, jednostki o których nigdy wcześniej nie słyszeliśmy, niezrozumiałe definicje... Wydawałoby się bezcelowe i niepotrzebne, ale czy właśnie tak jest?

Mi jednak lekcja fizyki kojarzy się z nadawaniem sensu codziennym czynnościom. Czymże byłoby gotowanie wody na herbatę bez zastanawiania się nad zjawiskiem konwencji? Ile razy jadąc na rowerze zastanawiałam się jak zmniejszyć opór powietrza, aby ta czynność była przyjemniejsza. Kiedy tnę kartkę przypominam sobie budowę maszyn prostych. Sądzę, że te i wiele innych czynności strasznie pobudzają naszą wyobraźnię, a fizyka jest przedmiotem, który przydaje się chyba najbardziej w życiu, ponieważ mamy z nim styczność cały czas. Nie powinno się odbierać młodzieży tak wielkiej płaszczyzny do wykazania się kreatywnością. Wydaje mi się, że fizyka to podstawa wielu nauk, o jednej z nich mówi Arkadiusz Piekara: „Fizyka jest fundamentem wszystkich nauk przyrodniczych i technicznych. Przestańmy mówić o praktycznych „zastosowaniach” fizyki. Fizyka bowiem nie „znajduje” zastosowania w technice, fizyka stworzyła technikę, jest jej źródłem i istotą. I fizyka ciągle tworzy nowe techniki”. Fizyka jest dla mnie źródłem inspiracji, mam chęć tworzenia czegoś innego, nowego, wymyślenia i zastanawiania się nad tym co się stanie gdy... Nauka ta jest czymś naprawdę ważnym, czymś co pobudza do działania i przede wszystkim interesuje, jak nie wszystkie przedmioty w gimnazjum...

Nie powinno się usuwać tych zajęć ze szkół, ponieważ moim zdaniem młodzież nie będzie świadoma podstaw panujących na naszej planecie. Młodym ludziom nie otworzą się drzwi do tej wspaniałej nauki. Nie zainteresują się nią w młodym wieku, a gdy dorośnie tu drugi Albert Einstein to wyjedzie za granice, aby znaleźć większe możliwości. Fizyka to przedmiot, który naprawdę da się lubić!