Wywiad z Marią Skłodowską-Curie

**Maria Skłodowska-Curie (1867 - 1934)**

wybitna polska uczona, dwukrotna laureatka Nagrody Nobla. Po ukończeniu gimnazjum w Warszawie wyjechała na studia do Paryża. Ukończyła z wyróżnieniem studia fizyczne, a następnie matematyczne. Wraz z mężem Piotrem Curie zajmowała się pracą naukowo-badawczą. Do jej dokonań należy rozwinięcie teorii promieniotwórczości oraz odkrycie dwóch pierwiastków - radu i polonu. W 1903 roku wraz z Piotrem Curie i Henrykiem Bequerelem została wyróżniona Nagrodą Nobla z fizyki, a w 1911 roku otrzymała Nagrodę Nobla z chemii za wyodrębnienie radu w postaci metalicznej. Do tej pory jest jedynym uczonym w historii uhonorowanym Nagrodą Nobla w dwóch różnych dziedzinach przyrodnicznych. Dzięki jej wysiłkom powstał w 1912 roku w Paryżu Instytut Radowy. Dwadzieścia lat później przyczyniła się do powstania Instytutu Radowego w Warszawie.

Maria Skłodowska-Curie zmarła w 1934 roku wskutek choroby spowodowanej długoletnią pracą z substancjami promieniotwórczymi. W 1995 roku prochy wielkiej uczonej oraz jej małżonka zostały przeniesione do paryskiego Panteonu - tym samym jako pierwsza kobieta i pierwsza osoba urodzona poza Francją została włączona do grona najznamienitszych Francuzów.

- Myślę, że nie trzeba Pani przedstawiać, ale proszę powiedzieć coś o sobie.

- *„Jestem z tych, którzy wierzą, że Nauka jest czymś bardzo pięknym.”*

- Jak zaczynała Pani przygodę z chemią i fizyką? – to zasługa szkoły, czy sama Pani odkryła w sobie tę pasję?

*- „Próbowałam różnych doświadczeń opisanych w podręcznikach fizyki i chemii. Niekiedy dodawał mi otuchy jakiś drobny sukces. Kiedy indziej znów wpadałam w głęboką rozpacz z powodu wypadków i błędów, wynikających z mojego braku doświadczenia. Na ogół jednak wiedziałam, że postępy nie mogą przychodzić ani szybko, ani łatwo; te pierwsze próby utrwaliły we mnie zamiłowanie do badań eksperymentalnych z dziedziny fizyki i chemii.”*

- A co myśli Pani o systemie szkolnictwa?

*- „Czasami wydaje mi się, że praca dzieci w dzisiejszych szkołach jest tak nadmierna, że lepiej dzieci potopić niż uczyć w tych szkołach.”*

*-* Dlaczego wyemigrowała Pani na studia za granicę ?

*- „Wszystko, co widziałam nowego i czego się uczyłam, zachwycało mnie. Było to jakby objawienie nowego świata, świata wiedzy, do którego nareszcie otwarto mi wolny dostęp.”*

- Jaka jest, Pani zdaniem, rola nauki w życiu człowieka?

- „*Nauka leży u podstaw każdego postępu, który ułatwia życie ludzkie i zmniejsza cierpienie.”*

- Co doprowadza, Pani zdaniem, człowieka do sukcesu?

*- „Człowiek nigdy nie ogląda się na to, co zrobione, ale na to patrzy, co ma przed sobą do zrobienia.” „Niczego w życiu nie należy się bać, należy to tylko zrozumieć.” „Trzeba mieć wytrwałość i wiarę w siebie. Trzeba wierzyć, że człowiek jest do czegoś zdolny i osiągnąć to za wszelką cenę.”*

- A nie wydaje się Pani, że nie jest to do końca zależne od nas? W końcu trzeba przyjść na świat w odpowiednim miejscu i czasie.

*- „Ja zaś myślę, że w każdej epoce można mieć życie interesujące i użyteczne.”*