



Akademia Mocy – edukacyjna podróż w świecie energetyki

Na Pomorzu ruszyła wyjątkowa inicjatywa, która uczy młodzież, jak działa krwioobieg energetyczny kraju – czyli infrastruktura przesyłowa Polskich Sieci Elektroenergetycznych. W ramach „Akademii Mocy” uczniowie najstarszych klas szkół podstawowych odkrywają, jak nowoczesne technologie zmieniają oblicze energetyki i dlaczego kluczowe inwestycje PSE mają znaczenie dla nas wszystkich. W ramach tegorocznej edycji programu zaplanowano serię 90 warsztatów edukacyjnych w szkołach zlokalizowanych w 17 gminach w województwie pomorskim, w tym w naszej!

Energia wiedzy i przyszłości

Polskie Sieci Elektroenergetyczne realizują ambitne inwestycje, które pozwolą efektywnie przesyłać energię z nowoczesnych źródeł, takich jak farmy wiatrowe, do odbiorców w całym kraju. Nowe linie przesyłowe i stacje elektroenergetyczne to infrastruktura, która stanie się fundamentem zrównoważonej gospodarki i zapewni bezpieczeństwo energetyczne Polski na dekady.

„Akademia Mocy” przybliży młodym ludziom te skomplikowane procesy w sposób praktyczny i angażujący. Warsztaty pełne są eksperymentów, które pomagają zrozumieć, jak powstaje prąd, jak jest przesyłany, jak działają transformatory, i jakie są elementy krajowego systemu przesyłowego.

Nauka, która pobudza wyobraźnię

Program edukacyjny stawia na kreatywne podejście do nauki. Uczniowie nie tylko słuchają o energetyce – sami wykonują eksperymenty, generują prąd i uczą się, jak zbudować obwód elektryczny. Każdy eksperyment to okazja, by wcielić się w rolę młodego inżyniera i zrozumieć, jak nauki przyrodnicze kształtują naszą codzienność.

– „Akademia Mocy” to przestrzeń, w której młodzież może w praktyce poczuć, jak nauka o energii zmienia świat. Dzięki samodzielnym eksperymentom i pracy zespołowej uczniowie odkrywają, że fizyka i inżynieria nie są tylko teorią, ale narzędziem do budowy przyszłości – mówi dr inż. Anna Mietlarek-Kropidłowska i dodaje: Chcemy, by te warsztaty nie tylko inspirowały, ale też rozbudzały chęć do zgłębiania nauk przyrodniczych i podejmowania naukowych i zawodowych wyzwań w przyszłości.

Energia przyszłości w rękach młodzieży

„Akademia Mocy” to coś więcej niż zwykłe warsztaty edukacyjne – to wydarzenie, podczas którego pomorska młodzież staje się częścią wielkiej wizji transformacji energetycznej Polski. Poznając działanie operatora systemu przesyłowego, uczniowie dowiadują się, jak infrastruktura wpływa na ich codzienne życie i dlaczego jest kluczowa dla rozwoju kraju. Dzięki projektowi uczniowie nie tylko zyskują wiedzę, ale też inspirację, by działać. Warsztaty pokazują bowiem, że każdy z nas ma w sobie moc, by zmieniać świat.

Energia marzeń i możliwości

„Akademia Mocy” to dowód, że nauka może być ekscytującą przygodą, a Pomorze to miejsce, gdzie marzenia o zielonej przyszłości zaczynają się spełniać. Organizatorzy „Akademii Mocy” wierzą, że wśród uczestników znajdują się przyszli inżynierowie, naukowcy i liderzy, którzy będą rozwijać technologie energetyczne. Dzięki warsztatom młodzież z Pomorza staje się zaś częścią wielkiego projektu budowy zrównoważonej przyszłości dla całej Polski.

