

W ramach przedsięwzięcia pn. „Dostosowanie i wyposażenie ekoPracowni dotyczącej odnawialnych źródeł energii” planujemy odświeżyć wygląd Sali w Zespole Szkół w Tuchomiu i zakupić nowoczesne wyposażenie. Obecnie sala ta wyposażona jest w pomoce dydaktyczne które służyły już wielu pokoleniom. Z poprzednich działań o podobnej tematyce udało nam się zakupić m.in. mikroskopy. W ramach tego zadania planujemy dostosowanie pomieszczenia poprzez odświeżenie go wraz z zakupem kompletu mebli przeznaczonego do przechowywania nowo zakupionych modeli i pomocy dydaktycznych. W porozumieniu z kadrami nauczycielską opracowaliśmy listę wyposażenia, dzięki któremu można by w przystępny i ciekawy sposób przekazywać wiedzę uczniom. Łącznie zaplanowano zakup 113 sztuk elementów wyposażenia na które składa się: 7szt. gier edukacyjnych, 30szt. pomocy dydaktycznych, 14 szt. modeli edukacyjnych, 38 szt. wyposażenia laboratorium stacjonarnego oraz 24 zestawy do przeprowadzania doświadczeń. Wśród tego wyposażenia zaplanowaliśmy m.in. modułowe Pracownie Przyrodnicze o tematyce Woda, Powietrze i Energia, Doświadczenia STEAM – zielona energia czyli energia odnawialna, Klasowa fizyka z walizki – Odnawialne źródła energii, Pomoc do demonstracji energii słonecznej. Zaplanowane wyposażenie pomoże zrozumieć jak działa otaczająca nas wokół przyroda i przede wszystkim pokaże w jaki sposób działają Odnawialne źródła energii w praktyce. Planujemy we współpracy z Instytutem Biologii i Nauk o Ziemi Akademii Pomorskiej w Słupsku zorganizować cykle warsztatów dla uczniów o tematyce proekologicznej. Jeden z warsztatów chcemy zorganizować dla całej lokalnej społeczności uczestniczącej w Pikniku Ekologicznym na temat wykorzystywania Odnawialnych Źródeł Energii i działań ekologicznych chroniących nasze środowisko. Część środków planujemy przeznaczyć na działania promocyjne dotyczące nowo powstałej pracowni i jej możliwości, wydruk plakatów promujących wydarzenia z tym związane aby upowszechnić informację o realizacji zadania.