

W naszej Szkole jest bezpiecznie

Uczennice klasy 1D (Julia Kurowiak, Aleksandra Macikowska, Emilia Mijas, Sabina Mucha) brały udział w ogólnopolskim projekcie „Szkolna Radonowa Mapa Polski”. Jest to projekt edukacyjny, zrealizowany w roku szkolnym 2020/2021, skierowany przede wszystkim do kół naukowych przedmiotów ścisłych (fizyka, chemia). Celem projektu było zwiększenie świadomości występowania naturalnych źródeł promieniowania jonizującego, w szczególności wpływu radonu na zdrowie oraz zapoznanie uczniów, szczególnie zainteresowanych naukami ścisłymi, z zagadnieniami związanymi z szeroko pojętą dozymetrią promieniowania i ochroną radiologiczną. W projekcie wzięło udział 49 szkół.

Uczennice naszej Szkoły dokonały pomiaru, a następnie przeprowadziły analizę statystyczną uzyskanych wyników. Wyciągnięte wnioski wskazują na to, że w naszej Szkole spełnione są normy bezpieczeństwa dla badanego gazu promieniotwórczego.

Projekt został zrealizowany w partnerstwie z Ministerstwem Klimatu i Środowiska oraz we wsparciu merytorycznym firmy Radonova, która dostarczyła detektory do pomiaru i wykonała odczyt tych detektorów w specjalistycznym, akredytowanym laboratorium.

Dziękujemy Organizatorom za pamiątkowe dyplomy i upominki.

Opiekun: Iwona Sergiel (nauczyciel chemii)



