

STEAM chemiczne/fizyczne

Zajęcia obejmują tematy związane z chemią i fizyką w kontekście codziennego życia, takie jak reakcje chemiczne, właściwości fizyczne substancji, zjawiska. Mają na celu pokazanie uczniom, że nauki przyrodnicze (chemia i fizyka) są ciekawe, fascynujące i praktyczne, a wiele zjawisk występujących wokół nas może być zrozumianych poprzez ich poznanie.

Poprzez praktyczne eksperymenty i doświadczenia, uczniowie będą mieli okazję zobaczyć, jak teorię można zastosować w praktyce i jak nauka może być częścią ich codziennego życia.

Cele:

* + zainteresowanie uczniów naukami przyrodniczymi poprzez zastosowanie ich w codziennych sytuacjach,
	+ kształtowanie umiejętności obserwacji, eksperymentowania,
	+ uświadamianie uczniom znaczenia nauk ścisłych w ich życiu codziennym oraz w otaczającym świecie.
	+ rozwijanie umiejętności bezpiecznego przeprowadzania doświadczeń chemicznych i fizycznych.

**Zajęcia odbywają się w ramach projektu „Nowa Edukacja w gminie Wisznia Mała”.**

**Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus (Unia Europejska) i budżetu państwa, w ramach programu Fundusze Europejskie Dolnego Śląska 2021-2027.**