 

Pogodna Małachowianka

Program zajęć:

8.00

1.Zapoznanie uczestników z celami i planem zajęć. Integracja grupy.

2.Prezentacja instrumentów pomiarowych oraz zapoznanie z mechanizmem pomiarów.

Prezentacja – składniki pogody, rodzaje chmur, typy wiatrów, typy mas powietrza.

Przerwa 10 minut

10.00

3.Zajęcia terenowe w ogródku meteorologicznym: zasady lokalizacji klatki meteo, rozmieszczenie aparatury pomiarowej, odczyt temperatury, ciśnienia, wilgotności, opadów.

4.Obserwacje chmur i ich rozpoznawanie na podstawie zdjęć, atlasu chmur.

Przerwa obiadowa 20 minut

13.00

5.Prezentacja – jak powstaje mapa synoptyczna.

6.Opracowanie danych meteorologicznych, analiza danych, obliczenie amplitudy temperatury, wykres klimatogramu, róży wiatrów.

16.00

Zakończenie zajęć.