

**Program „Warszawska Energia – od poznania do EKO-działania”, IX edycja
Realizacja programu krok po kroku w roku szkolnym 2021/22, II semestr
„Woda w mieście”, klasy 4-7**

1. **Spotkanie informacyjne i warsztaty metodyczne** dla nauczycieli w Miasteczku Przyrody MDK, ul. Fabryczna 1/3:
 - przekazanie informacji o programie, harmonogram realizacji, ustalenie sposobów kontaktowania się (mail, telefon), zapisy na warsztaty dla uczniów,
 - inspirujące warsztaty o wodzie dla nauczycieli (doświadczenia i obserwacje, gry dydaktyczne, makieta),
 - przekazanie materiałów i pomocy dydaktycznych dla nauczyciela oraz informacji o materiałach zamieszczonych na stronie programu www.miasteczkoprzyrody.mdk.waw.pl
2. **Realizacja programu przez uczniów pod opieką nauczyciela:**
 - zajęcia wprowadzające w tematykę „Woda w mieście”, prowadzone przez nauczyciela z wykorzystaniem materiałów i pomocy dydaktycznych przekazanych na szkoleniu,
 - zajęcia badawcze z wykorzystaniem zestawu do eksperymentów uczniowskich „Mechanika płynów i gazów”,
 - warsztaty dla całej klasy w Miasteczku Przyrody prowadzone przez nauczyciela MDK, do wyboru: robotyczno-przyrodnicze lub zajęcia terenowe nad oczkiem wodnym,
 - uczniowie przygotowują makietę lub planszę edukacyjną „Woda w mieście” z wykorzystaniem szablonów „Gruba Kaśka” i „Wieża ciśnień”;
 - można też prowadzić klasowy „Dziennik projektu” i w dowolny sposób dokumentować realizację.
3. **Spotkanie** nauczyciela MDK z klasą w trakcie realizacji programu:
 - rozmowy z uczniami o zrealizowanych dotychczas działaniach i dalszych planach, prezentacja „Dziennika projektu”,
 - przekazanie gry dydaktycznej „Złap wodę!” i zagranie w nią z klasą (utrwalenie wiadomości o obiegu wody w przyrodzie),
 - przekazanie segregatora z materiałami edukacyjnymi dla nauczyciela.
4. **Przesłanie relacji/podsumowania** realizacji programu przez nauczyciela do zamieszczenia na stronie programu www.miasteczkoprzyrody.mdk.waw.pl:
 - materiały do zamieszczenia na stronie należy przesłać na adres koordynatora programu Honoraty Waszkiewicz, h.waszkiewicz@mdk.waw.pl,
 - podsumowanie powinno mieć krótką formę:
 - 1) **w treści maila:** dane szkoły (nazwa placówki, dzielnica), klasa, imię i nazwisko nauczyciela,
 - 2) **jako załączniki:** kilkuzdaniowy opis działań **w pliku Word** oraz 5-6 zdjęć **w formacie JPG**.

UWAGA! Prezentacje w Power Poincie lub w PDF-ie **nie będą** umieszczane na stronie internetowej.
5. Po otrzymaniu relacji prześlemy (być może podczas finałowego turnieju) zaświadczenie dla nauczyciela o udziale w programie, dyplom dla klasy i drobne upominki.

Życzymy sukcesów i radości podczas realizacji programu ☺