

Mazurskie Warsztaty Komunalne „REKO – EKO”

Szanowna Dyrekcjo

Mazurski Związek Międzygminny – Gospodarka Odpadami wspólnie z Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Spytkowie Sp. z o.o. przystąpił do realizacji Mazurskich Warsztatów Komunalnych „REKO – EKO” w roku szkolnym 2016/2017.

Twórcze i przyjazne dzieciom warsztaty „REKO – EKO” mają za zadanie rozbudzanie świadomości ekologicznej oraz kształtowanie odpowiedzialnej postawy wobec mazurskiej przyrody, w myśl hasła „Pożyczyliśmy Mazury od naszych wnuków, oddajmy je w dobrym stanie”. Postaramy się uświadomić uczestnikom zajęć, że odpady to cenne surowce i co za tym idzie, życie odpadu nie kończy się w momencie wrzucenia do kosza. Kosz i ZUOK Spytkowo to tylko poczekalnia. Odpady w zakładzie są sortowane i przekazywane recyklerom do ponownego odzysku. Tylko niewielka część odpadów, uznanych za bezużyteczne trafia na składowisko. Uświadomienie dzieciom i młodzieży tej prawidłowości, ma doprowadzić do zmiany postrzegania kwestii związanych z zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Nasze metody nauczania to: projektowanie dostosowanych do wieku sytuacji edukacyjnych, działanie praktyczne, doświadczenie, metoda twórczo-skojarzeniowa, zabawa. Nie zabraknie dyskusji, wyzwań ekologicznych, gier i quizów. Zajęcia pobudzą wyobraźnię i kreatywność uczestników. Z recyklingowych surowców np. umytych opakowań i makulatury stworzymy zabawki, instrumenty muzyczne oraz przedmioty użytkowe. Pozornie nieprzydatne odpady, otrzymają drugie życie. Uczestnicy dowiedzą się również, jak właściwie postępować z odpadami oraz na czym polegają procesy recyklingu. Pragniemy też zaintrygować uczniów procesami zachodzącymi w zakładzie np. redukcją chemiczną podczas kompostowania, ograniczaniem gazów cieplarnianych np. metanu oraz zachęcić do obserwacji zjawisk meteorologicznych poprzez odwiedzenie zakładowej stacji pogodowej.

Z poważaniem

Wojciech Ogłuszka

Przewodniczący Zarządu

Mazurskie Warsztaty Komunalne „REKO – EKO”

Proponowany program zajęć:

1. Zajęcia teoretyczne i praktyczne z zakresu powtórnego wykorzystania materiałów pochodzących z recyklingu.

W ramach warsztatów mogą Państwo wybrać jeden z trzech przygotowanych tematów zajęć (należy to zaznaczyć w karcie zgłoszeniowej):

✓ **KOMPOSTOWE ZABAWY Z MOKRĄ KORĄ**

Poznajemy proces kompostowania. Z opakowań powstają gigantyczne bakterie, które odpowiadają za procesy redukcji. W przystępny sposób zaprezentujemy zastosowania kompostu. Dzieci sadzą rośliny w kompostowej ziemi, mini uprawy zabierają do przedszkola lub szkoły. Starszym dzieciom podnosimy poprzeczkę, wprowadzając w fascynujący temat obiegu materii w przyrodzie. Uświadamiamy też, że wartość odżywcza pokarmów zależy od składu chemicznego i struktury gleby, którą można użyźnić poprzez zastosowanie kompostu. Poznajemy proces kompostowania oraz organizmy – reducentów. Zapraszamy na prezentację roślin ozdobnych, wyhodowanych na zakładowym kompoście.

✓ **PRACOWNIA RECYKU SUCHEGO KUBY**

Poznajemy procesy recyklingu. Suchy Kuba opowiada o zjawisku „trash artu”, inspiruje dzieci do stworzenia mini dzieł sztuki z artykułów przeznaczonych do recyklingu. W zależności od pory roku i okoliczności tworzymy:

- Wiosna - rajskie ptaki z opakowań,
- Okres przed Bożym Narodzeniem i Wielkanocą – kartki świąteczne z makulatury oraz prezenty
- Jesień – magnesy na lodówkę z odpadów, biżuteria z korków, kapsli
- Zima – karmniki dla ptaków z butelek
- Cały rok – zabawki z opakowań np. domek dla lalek z dużej butli po płynie do prania, lub kartonu, samochody z opakowań

✓ **PRACOWNIA ARTYSTYCZNA ZMIESZANEGO FLORKA**

Dowiadujemy się jakie przedmioty nie nadają się do recyklingu. Na szczęście wszystkie pozostałe możemy poddawać odzyskowi. Zmieszany Florek wie, że czeka go składowisko odpadów. Zanim to jednak nastąpi postanawia pokonać wrodzoną nieśmiałość i zdobyć sympatie najmłodszych. W tym celu zaprasza je na warsztaty tworzenia instrumentów muzycznych z opakowań i pokazy recyklingowych sztuczek. Przekazuje też dzieciom, że warto prawidłowo segregować odpady, choćby po to, aby jak najmniej z nich trafiło na składowisko.

W razie pytań prosimy o kontakt z Mazurskim Związkiem Międzygminnym - Gospodarka Odpadami tel. 87 429 13 74

Mazurskie Warsztaty Komunalne „REKO –EKO”

2. Zwiedzanie instalacji zagospodarowania odpadów.

W ramach przygotowanej ścieżki dydaktycznej po terenie zakładu zapoznamy się z funkcjonowaniem zakładu oraz zachodzącymi w nim procesami unieszkodliwiania i odzysku. Każdy zwiedzający otrzyma przydatny pamiątkowy gadżet.

WAŻNA INFORMACJA

Zajęcia odbywają się w okresie roku szkolnego 2016/2017 w czwartki. Przyjmujemy maksymalnie 2 grupy dziennie o godzinie 9:00 i 12:00. Czas trwania lekcji 1,5 – 2 godziny zegarowe. Maksymalna liczebność grupy – 1 klasa, maksymalnie 25 osób.

Prosimy o wcześniejszą rezerwację terminu, najpóźniej tydzień przed planowanym terminem warsztatów. Rezerwacji dokonujemy poprzez wypełnienie formularza dostępnego na stronie internetowej MZM-GO z tygodniowym wyprzedzeniem.

Mazurski Związek Międzygminny – Gospodarka Odpadami, zapewnia profesjonalne prowadzenie warsztatów, dowóz grupy dzieci oraz opiekunów na miejsce warsztatów.

Prowadzimy zbiórkę umytych opakowań na potrzeby zajęć (butelki PET, kartony po mleku, butelki po chemii gospodarczej, korki i kapsle, puszki itd.) Opakowania należy dostarczyć w dniu warsztatów. Odwdzięczymy się pomocami naukowymi i upominkami edukacyjnymi.

UWAGA !!!

Ilość miejsc ograniczona. Pierwszeństwo w zapisach i udziale w zajęciach mają grupy które nie brały udziału wcześniej w zajęciach.