



**Program kursu doskonalącego
pn. „Ochrona środowiska w gminie i adaptacja do zmian klimatu”**

(formuła: on-line)

Celem kursu jest:

- rozbudowanie kompetencji komunikacyjnych i poszerzenie wiedzy na temat środowiska w obrębie niewyspecjalizowanych struktur samorządu terytorialnego;
- zainicjowanie i rozszerzenie edukacyjnej działalności straży miejskich w obrębie działań środowiskowych;
- współpraca i inicjowanie innowacyjnego podejścia różnych jednostek administracji publicznej i trzeciego sektora;
- wspieranie europejskich celów klimatycznych i adaptacji do prognozowanych zmian na terenie gminy;
- tworzenie i wspieranie edukacji w zakresie zmian klimatycznych, ochrony powietrza, ochrony bioróżnorodności w lokalnym środowisku gminnym;
- upowszechnienie wiedzy o prawnych ramach ochrony środowiska w samorządzie terytorialnym.

Efekty uczenia się:

Absolwent kursu:

- legitymuje się ogólną wiedzą z zakresu ochrony środowiska, komunikacji społecznej i podstaw prawa ochrony środowiska;
- argumentuje w sprawie podjętych działań ekologicznych oraz prowadzi dyskusje dotyczące ochrony środowiska;
- prowadzi działania edukacyjne z zakresu ochrony środowiska i działań proekologicznych;
- pracuje w grupie, współpracuje z różnymi instytucjami administracji publicznej i organizacjami pozarządowymi.



Program kursu

Zajęcia realizowane w formie zajęć teoretycznych i praktycznych ćwiczeń obejmują trzy bloki tematyczne:

- 1. Blok ekologiczny:** Gospodarka odpadami. Zasady i wyzwania gminnej gospodarki odpadami, odpady nietypowe i niebezpieczne, gospodarka obiegu zamkniętego, społeczne aspekty gospodarowania odpadami, recykling i ograniczanie odpadów. Ochrona powietrza. Źródła i szkodliwość smogu, lokalne programy wymiany źródeł ciepła, obciążenie komunikacyjne miast, zielona infrastruktura, zasoby odnawialne. Ochrona bioróżnorodności. Przyczyny i tempo utraty bioróżnorodności, lokalne zasoby przyrodnicze, działania ochronne. Ochrona klimatu. Elementy systemu klimatycznego, zmiany klimatyczne w historii Ziemi, zaburzony cykl węglowy i bilans energetyczny Ziemi, skutki ocieplenia klimatu.
- 2. Blok komunikacyjny:** Techniki wywierania wpływu na ludzi. Reguła wzajemności, społeczny dowód słuszności, zaangażowanie i konsekwencja, zasada kontrastu. Działania edukacyjne i kampanie społeczne. Zasady edukacji ekologicznej, techniki szkoleniowe, najlepsze przykłady z Polski i ze świata, zajęcia praktyczne. Media społecznościowe i media lokalne. Technika w komunikacji, do czego służą media społecznościowe i co można dzięki nim zyskać, jak pracować z mediami lokalnymi, najczęstsze problemy. Retoryka i wystąpienia publiczne.
- 3. Blok prawny:** Ochrona środowiska w polskim prawie. Organizacja ochrony środowiska, mechanizmy i instytucje prawa cywilnego, administracyjnego, karnego z punktu widzenia działań gminy. Ochrona środowiska w gminie. Gminne programy ochrony środowiska, wycinki i nasadzenia zieleni, ochrona krajobrazu, gospodarka odpadami, najczęstsze procedury. Odpowiedzialność za szkody w ochronie środowiska, odpowiedzialność za przestępstwa i wykroczenia w ochronie środowiska.



Plan kursu

Lp.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Prowadzący	L. godz.
1.	Zasady i wyzwania gminnej gospodarki odpadami	wykład+ ćwiczenia	Tomasz Wolny + Polskie Stowarzyszenie Zero Waste	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
2.	Ochrona powietrza. Źródła ciepła, zielona infrastruktura, obciążenie komunikacyjne miast	wykład + ćwiczenia	Andrzej Kulig + Politechnika Opolska (LIFE)	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
3.*	Ochrona bioróżnorodności. Dziedzictwo przyrodnicze w samorządzie terytorialnym	wykład + ćwiczenia	Krzysztof Kolenda+ Salamandra	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
4.	Ochrona klimatu i adaptacja do zmian klimatycznych. Zadania dla samorządu	wykład + ćwiczenia	Kamil Wyszowski+ Młodzieżowy Strajk Klimatyczny	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
5.	Techniki wywierania wpływu na ludzi. Storytelling i wystąpienia publiczne	wykład+ ćwiczenia	Tomasz Grzyb + Paweł Tkaczyk	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
6. *	Zasady edukacji ekologicznej. Jak mądrze pracować z instytucjami, organizacjami i mieszkańcami	wykład +ćwiczenia	Krzysztof Kolenda + Janusz Mizerny	wykład: 3 godz. ćwiczenia: 3 godz.
7.*	Społecznościowe i lokalne. Jak kształtować relacje z mediami? Język urzędniczy i język urzędników	warsztat konwersacje	Anita Dmitruczuk Tomasz Piekot	warsztat: 4 godz./ konwersacje: 4 godz.
8.	Polityka środowiskowa w samorządzie terytorialnym	wykład	Roman Szełemej	wykład: 3 godz.
9. *	Najczęstsze problemy ochrony środowiska w samorządzie terytorialnym	case study	Łódź	case study: 4 godz.
10.	Prawne aspekty ochrony środowiska w gminie	wykład +dyskusja	PWSZ w Wałbrzychu	wykład: 3 godz.



11.*	Raporty oddziaływania na środowisko i system Natura 200 Finansowanie ochrony środowiska	wykład+ ćwiczenia	Martyna Polakowska	wykład: 3 godz., ćwiczenia: 3 godz.
12	Prezentacja końcowa, grupowa	zaliczenie kursu	Słuchacze przygotowują w zespołach prezentację końcową przedstawiającą propozycje rozwiązania problemu środowiskowego w gminie. Ocenia je komisja złożona z przedstawiciela IH, PWSZ w Wałbrzychu i wykładowcy	- (w zależności od liczby uczestników)
Liczba godzin łącznie: 60 + prezentacje				