

PROGRAM SZKOLENIA
zanieczyszczenia terenów przemysłowych w ramach projektu GreenerSites pn. Środowiskowa
rehabilitacja terenów zanieczyszczonych w Europie Środkowej

Miejsce: Bydgoskie Centrum Organizacji Pozarządowych i Wolontariatu, ul. Gdańska 5

Dzień pierwszy: 29 stycznia 2019r. (Wtorek)

13:20 - 13:40 Rejestracja uczestników szkolenia, przekazanie materiałów szkoleniowych, listy obecności, kwestie formalne (informacje o szkoleniu), poczęstunek.

Szkolenie w ramach projektu GreenerSites "Środowiskowa rehabilitacja terenów zanieczyszczonych w Europie Środkowej - dedykowane dla przedsiębiorców, właścicieli terenów zanieczyszczonych i inwestorów

PANEL

Tematyka szkolenia

| | | |
|---------------------------|-------|---|
| PRAWO | 13:40 | Powitanie uczestników szkolenia i wprowadzenie w tematykę oraz prezentacja projektu GreenerSites. |
| | 14:00 | <i>Podstawowe przepisy prawne regulujące zagadnienia zanieczyszczenia i remediacji gleby i ziemi. Przepisy Prawa ochrony środowiska, ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie; akty wykonawcze do tych ustaw w zakresie zanieczyszczenia i remediacji .</i> Czas trwania: 1h szkoleniowa, wykładowca dr inż. Ewa JANSON, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja |
| | 14:45 | <i>Historyczne zanieczyszczenia powierzchni ziemi a szkoda w środowisku. Obowiązek zgłoszenia zanieczyszczenia powierzchni ziemi. Prowadzenie rejestrów zanieczyszczeń. Obowiązki w zakresie przeprowadzenia remediacji, w tym możliwości zwolnienia.</i> Czas trwania: 1 h szkoleniowa, wykładowca dr inż. Ewa JANSON, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja |
| | 15:30 | przerwa 10 min |
| BADANIA W PRAKTYCE | 15:40 | <i>Badania gleby i ziemi w praktyce przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów. Najczęstsze błędy w zakresie badań. Raporty początkowe, obowiązki właściciela nieruchomości po zakończeniu działalności gospodarczej.</i> Czas trwania 1h szkoleniowa, wykładowca dr Arkadiusz BAUEREK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja oraz praktyczne przykłady |
| | 16:25 | <i>Wymagania w zakresie ochrony gleby i ziemi w procedurze pozwoleń zintegrowanych; Raporty początkowe, końcowe, analizy ryzyka. Jaki zakres informacji jest niezbędny do sporządzenia raportów i analiz oraz sposób przygotowania dokumentacji.</i> Czas trwania: 1h szkoleniowa, wykładowca dr Arkadiusz BAUEREK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja oraz praktyczne przykłady |
| | 17:10 | przerwa 10 min |
| | 17:20 | <i>Inwestycje na terenie zanieczyszczonym. Metody oceny nieruchomości pod kątem zanieczyszczenia gruntu. Jak występowanie zanieczyszczenia wpływa na realizację inwestycji, obowiązki nabywcy nieruchomości.</i> Czas trwania 1h, wykładowca dr Arkadiusz BAUEREK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja, przykłady |
| | 18:05 | Koniec 1 dnia szkolenia - ankieta oceny |

Dzień drugi: 30 stycznia 2019r. (Środa)

PANEL

Tematyka szkolenia

| | | |
|-------------------------------|-------|---|
| | 13:40 | Powitanie uczestników szkolenia i wprowadzenie w tematykę oraz prezentacja projektu GreenerSites. |
| TECHNOLOGIE REMEDIACJI | 14:00 | <i>Proces remediacji. Ocena występowania znaczącego zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi. Wybór metody remediacji.</i> Czas trwania: 1h szkoleniowa, wykładowca dr Marcin GŁODNIOK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja, praktyczne przykłady, studium przypadku |
| | 14:45 | <i>Proces remediacji. Uzyskanie decyzji remediacyjnej, przepisy dotyczące remediacji terenów zdegradowanych.</i> Czas trwania: 1h szkoleniowa, wykładowca dr Marcin GŁODNIOK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja, praktyczne przykłady |
| | 15:30 | przerwa 10 min |
| RYZYKO ZDROWOTNE | 15:40 | <i>Metody oceny ryzyka zdrowotnego na terenach zdegradowanych chemicznie. Wyznaczanie lokalnych bezpiecznych dla zdrowia zawartości substancji zanieczyszczających w glebie.</i> Czas trwania: 1 h szkoleniowa, wykładowca dr inż. Beata KOŃCZAK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja |
| | 16:25 | <i>Metody oceny ryzyka zdrowotnego na terenach zdegradowanych chemicznie. Wyniki oceny ryzyka zdrowotnego w podejmowaniu decyzji w zakresie remediacji. Część 1</i> Czas trwania: 1h szkoleniowa, wykładowca dr inż. Beata KOŃCZAK, forma wykładu: Prezentacja i prelekcja |
| | 17:10 | Koniec 2 dnia szkolenia - ankieta oceny |

Dzień trzeci: 31 stycznia 2019r. (Czwartek)

PANEL

Tematyka szkolenia

| | | |
|--------------------------------|-------|---|
| | 12:40 | Powitanie uczestników szkolenia i wprowadzenie w tematykę oraz prezentacja projektu GreenerSites. |
| MIGRACJA ZANIECZYSZCZEŃ | 13:00 | <i>Sposoby migracji zanieczyszczeń (elementy środowiska, typy zanieczyszczeń, modele konceptualne i matematyczne)</i> Czas trwania 1h: wykładowca dr inż. Grzegorz GZYL, forma wykładu: Prezentacja i wprowadzenie teoretyczne |
| | 13:45 | <i>Sposoby migracji zanieczyszczeń (elementy środowiska, typy zanieczyszczeń, modele konceptualne i matematyczne)</i> Czas trwania 1h: wykładowca dr inż. Grzegorz GZYL, forma wykładu: Prezentacja i praktyczne przykłady |
| | 14:30 | Koniec szkolenia - ankieta oceny |