SZKOLENIE

**Wizualna diagnoza drzew zagrażających bezpieczeństwu – metody i sposoby usprawniające kontrolę drzew w przestrzeni zurbanizowanej**

Prowadząca: dr inż. Edyta Rosłon-Szeryńska, KAK, SGGW w Warszawie

TERMIN 28-29.09.2016

MIEJSCE WYDZIAŁ BIOTECHNOLOGII I OGRODNICTWA W KRAKOWIE,

AL. 29 LISTOPADA 54

CENA 400 zł, dla studentów WBiO cena 300 zł

ORGANIZATORZY:

KOŁO NAUKOWE OGRODNIKÓW

POLSKIE TOWARZYSTWO NAUK OGRODNICZYCH

WYDZIAŁ BIOTECHNOLOGII I OGRODNICTWA

 

ZAPRASZAMY

Szczegóły na stronie [www.ptno.ogr.ur.krakow.pl](http://www.ptno.ogr.ur.krakow.pl)/szkolenie/szkolenie.htm

Opis

Uczestnicy kursu poznają czynniki wpływające na stabilność drzew oraz ryzyko wypadku związanego z niestabilnością drzewa. Zostaną przedstawione metody oceny statyki drzew. Uczestnicy przeprowadzą ocenę uszkodzeń drzew w trakcie zajęć terenowych. Kurs kończy się analizą przypadku ze specjalistą oraz uzyskaniem certyfikatu.

Cena obejmuje: materiały szkoleniowe oraz lunch i przerwy kawowe

Każdy uczestnik posiadający urządzenie z systemem android otrzyma bezpłatnie autorską aplikację TreesAnalyzer

Zgłoszenie

Prosimy o przesłanie zgłoszenia (załącznik 1) do dnia 15 sierpnia 2016r.

na adres

szkoleniedrzewa@ogr.ur.krakow.pl

Prosimy o dokonanie wpłaty do dnia 30 sierpnia 2016r. na konto:

*PEKAO S.A. O/Kraków nr 81124014311111000010459430*

W tytule przelewu proszę wpisać: szkolenie drzewa Imię Nazwisko

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo odwołania szkolenia w przypadku niewystarczającej liczby chętnych.

Szczegóły szkolenia

**Wizualna diagnoza drzew zagrażających bezpieczeństwu – metody i sposoby usprawniające kontrolę drzew w przestrzeni zurbanizowanej**

Prowadząca: dr inż. Edyta Rosłon-Szeryńska, KAK, SGGW w Warszawie

Materiały szkoleniowe: zbiór danych omawianych na kursie, arkusze oceny drzew, aplikacja TreesAnalyzer na telefon komórkowy lub tablet z androidem

Dzień pierwszy – zajęcia wykładowo-warsztatowe

* Budowa drewna i cechy osłabiające wytrzymałość mechaniczną drzew
* Wady i objawy uszkodzeń drzewa świadczące o osłabieniu statyki oraz zagrożeniu bezpieczeństwa.
* Statyka, stabilność, kondycja i witalność drzewa a ryzyko wypadku i zagrożenie bezpieczeństwa

|  |
| --- |
| * Wizualne metody identyfikacji drzew zagrażających bezpieczeństwu i metody oceny statyki drzew: SIA, VTA, QRTA metody, Biostatische Baumkontrole i inne – cechy ogólne i zasady ich działania
 |

* Metoda WID (Rosłon-Szeryńskiej 2006) w podstawowej kontroli drzew – zasady działania, składniki oceny, możliwości i zakres wykorzystania
* Zintegrowana metoda WID (Rosłon-Szeryńska 2009) w formie aplikacji na telefon komórkowy – omówienie sposobu działania programu i wyników oceny

## Dzień drugi - zajęcia terenowe z omówieniem wyników w warunkach kameralnych

* Ocena wad, uszkodzeń i cech drzew w terenie
* Grupowa ocena drzew przy użyciu metody WID, VTA i SIA
* Wykorzystanie aplikacji „Trees Analyzer” w ocenie drzew usprawniające czas i sposób oceny

|  |
| --- |
| Podsumowanie kursu – zajęcia w sali* Test sprawdzający wiedzę z zakresu rozpoznawania wad drzewa – na bazie próbek i zdjęć wad drewna i cech drzew
 |

Załącznik 1

**Zgłoszenie**

Udziału w szkoleniu : Wizualna diagnoza drzew zagrażających bezpieczeństwu – metody i sposoby usprawniające kontrolę drzew w przestrzeni zurbanizowanej

Imię i nazwisko:…………………………………………………………………………..

Instytucja/osoba prywatna: ……………………………………………………………….

Adres do korespondencji :………………………………………………………………....

……………………………………………………………………………………………..

Adres e-mail: ………………………………………………………………………………

Czy wystawić fakturę VAT ………………………………………………………………..

Dane do faktury …………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………….