

## INFORMACJA

### dotycząca zakresu szkolenia

Powodami wykonywania diagnostyk technicznych konstrukcji są najczęściej okresowe kontrole przy bieżącej eksploatacji, zmiany warunków eksploatacji oraz zmiany obiektu związane z jego modernizacją lub przeznaczeniem.

W zależności od cech obiektu od których zależy jego prawidłowe użytkowanie i eksploataowanie, wykonywane są diagnozy mniej lub bardziej kompleksowe.

Diagnostyka konstrukcji żelbetowych należy do grupy diagnostyk skomplikowanych. Obejmuje swoim zakresem szereg badań i analiz uwzględniających rzeczywisty stan konstrukcji, występujące obciążenia i działania eksploatacyjne.

Diagnostyki konstrukcyjne często wymagają stosowania najnowocześniejszych metod badawczych oraz stosowania skomplikowanych metod analitycznych.

**W trakcie szkolenia prezentowane będą urządzenia oraz programy niezbędne w diagnozowaniu obiektów budowlanych.**

**W ramach prezentacji programu komputerowego przedstawione zostaną:**

- **program BiK Base** – tworzenie rysunków ogólnobudowlanych
- **program BiK Stal** – tworzenie dokumentacji 2D konstrukcji stalowych
- **program BiK Żelbet** – tworzenie dokumentacji 2D konstrukcji żelbetowych
- **program BiK Drewno** – tworzenie dokumentacji 2D i 3D konstrukcji drewnianych

**Powyższe szkolenie przewidziane jest dla inżynierów budownictwa: projektantów, kierowników budów i robót, nadzoru technicznego, rzeczoznawców budowlanych, nauczycieli zawodu w szkołach budowlanych.**

### **Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Rzeszowie**

- ul. PCK 2, 35-060 Rzeszów  
tel.: (017) 862 41 35  
fax.: (017) 852 13 89  
e-mail: [rzeszow.pzibt@neostarada.pl](mailto:rzeszow.pzibt@neostarada.pl)

### **Wydział Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach**

- ul. Akademicka 2, 44-100 Gliwice  
tel.: (032) 237 12 55  
fax.: (032) 237 16 55  
e-mail: [lukasz.drobiec@polsl.pl](mailto:lukasz.drobiec@polsl.pl)

### **BUDI KOM Komputerowe Wspomaganie Projektowania**

- ul. Czechosłowacka 16, 61-461 Poznań  
tel.: (061) 830 16 77  
fax.: (061) 835 06 16  
e-mail: [maja.madejczyk@budikom.pl](mailto:maja.madejczyk@budikom.pl)  
[www.budikom.pl](http://www.budikom.pl)

### **Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Rzeszowie**



### **SZÓSTA CZĘŚĆ CYKLU SZKOLENIOWEGO**

na temat:

\*\*\*

## **Diagnostyka konstrukcji żelbetowych i murowych**

\*\*\*

Rzeszów 10 kwietnia 2008 r.