

LUBELSKA  
OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP

**Zaprasza na szkolenie 16.10.2011**

## Wentylacja

### komfort użytkowników • trwałość i bezpieczeństwo budynku

Przepisy, normy i zalecenia projektowe. Przegląd możliwości technicznych.  
Wpływ na projektowanie architektoniczne.

**data:**  
**16.10.2011**

**miejsce:**  
Lublin

**godzina:**  
13.00 - 17.00

**Udział w szkoleniu jest  
dla członków Izby  
Architektów bezpłatny**

**Prosimy zgłaszać udział  
w biurze Izby**  
Liczba miejsc ograniczona.

lubelska@izbaarchitektow.pl  
tel.(81)534-70-48

Informacje o Stowarzyszeniu  
Polska Wentylacja  
[www.wentylacja.org.pl](http://www.wentylacja.org.pl)

**Celem szkolenia jest** omówienie zasad wentylacji w budynkach mieszkalnych i użytkowych w nawiązaniu do projektowania architektonicznego budynków.

Autorzy omówią wpływ jakości wentylacji budynków na ich walory użytkowe, stan techniczny, zużycie energii i bezpieczeństwo użytkowników.

Szkolenie obejmuje różnorodne zagadnienia z zakresu wentylacji naturalnej, mechanicznej oraz wentylacji pożarowej – oddymiania budynków.

**Uczestnicy szkolenia otrzymają** materiały zawierające prezentacje prelegentów oraz najważniejsze zalecenia normowe i wytyczne projektowe.

Szkolenie da także możliwość osobistych dyskusji i konsultacji z wykładowcami.

#### **Program szkolenia**

**1. Wentylacja naturalna** – zasada działania, normy i przepisy, wytyczne i wymagania projektowe leżące w zakresie projektowania architektonicznego budynków. Wady działania, błędy projektowe. Elementy budynku oraz jego wyposażenia wpływające na skuteczność działania wentylacji naturalnej.

**2. Wentylacja mechaniczna:** wywiewna, nawiewno-wywiewna z odzyskiem ciepła, hybrydowa – zasada działania, zasady rozmieszczania elementów instalacji w budynku, wytyczne projektowe w zakresie rozwiązań architektonicznych, przegląd rozwiązań. Korzyści wynikające ze stosowania wentylacji mechanicznej.

**3. Wentylacja pożarowa** – zabezpieczanie obiektów przed zadymieniem zgodnie z klasyfikacją wysokości budynków i kategorii klas bezpieczeństwa. Rozwiązania techniczno – budowlane obiektów typowych i specjalnych. Porównanie różnych rozwiązań zabezpieczenia przed zadymieniem.

**3. Prezentacja technologii.**

#### **Prelegenci**

Szkolenie prowadzą specjaliści reprezentujący Stowarzyszenie Polska Wentylacja.

**Szkolenie jest objęte patronatem  
Krajowej Rady Izby Architektów RP  
i organizowane przez  
Stowarzyszenie Polska Wentylacja**