

Konferencja: DREWNO W ARCHITEKTURZE wnętrza – elewacje – tarasy – konstrukcje

Konferencja podczas Budowlanych Murexpo i Targów Wyposażenia Wnętrz Modne Wnętrze
Warszawa, Torwar, ul. Łazienkowska 6A
13 kwietnia 2012 r.

10.30 – 11.00 Rejestracja uczestników

Część I – 55 minut Czesław Bortnowski: Gatunki drewna a jego zastosowanie. Wnętrza, elewacje, tarasy. Jak uwzględniając parametry techniczne różnych gatunków drewna optymalnie wykorzystać jego własności i uniknąć błędów w projektowaniu.

Drewno jako materiał stosowany we wnętrzach – spojrzenie projektantów.

Jak w atrakcyjny i prawidłowy sposób łączyć różne rodzaje drewna?

Nie tylko estetyka.

Charakterystyka gatunków drewna i ich przydatność z podziałem na rodzaje powierzchni:

- ściana
- sufit
- podłoga
- taras i elewacja
- meble

Wybór odpowiedniego drewna z uwzględnieniem jego wytrzymałości, żywotności, ceny, użyteczności, estetyki, odporności na zmienne warunki atmosferyczne, odporności ogniowej, chemicznej i biologicznej. Gabaryty elementów, powierzchnie pracujące, specyfika koloru i efekty fotochemiczne. Drewno modyfikowane termicznie i chemicznie.

Wymagania dla różnych powierzchni pokrywanych drewnem.

Jak powinny zostać przygotowane:

- powierzchnie pod tarasy
- powierzchnie ścian i sufitów dla okładzin drewnianych – charakterystyka
- powierzchnie pod układanie posadzek drewnianych z podziałem na ogrzewane i nie ogrzewane.

Część II – 55 minut

4. Rodzaje drewnianych wyrobów posadzkowych i ściennych.

- rodzaje desek tarasowych.
- rodzaje posadzek drewnianych.
- rodzaje pokryć ściennych

5. Warunki wykończenia, użytkowania i pielęgnacji pokryć drewnianych.

- lakiery
- oleje
- woski
- sposoby pielęgnacji

część III – 45 minut

Drewno klejone warstwowo – wykorzystanie drewna w nowoczesnym budownictwie.

Wykład bogato ilustrowany przykładami z konkretnych realizacji.

- zastosowanie drewna klejonego warstwowo w różnego rodzaju obiektach (hale widowiskowo-sportowe, ogrody zimowe, obiekty sakralne, baseny, korty tenisowe, ujeżdżalnie, budowle inżynierskie, itd.)
- parametry i właściwości, możliwość kształtowania elementów, wytrzymałość, żywotność, cena, użyteczność, estetyka, odporność ogniowa, biologiczna
- porównanie ze stalą, żelbetem, aluminium, betonem innymi materiałami

Wykłady ekspertów uzupełnią prezentacje Sponsorów.