



STOWARZYSZENIE KOSZTORYSANTÓW BUDOWLANYCH

00-023 WARSZAWA, UL. Widok 5/7/9

e-mail: biuro@kosztorysowanie.pl

[http:// www.kosztorysowanie.org.pl](http://www.kosztorysowanie.org.pl)

tel./fax: 22 826 15 67

ZAŚWIADCZENIE

Pan Janusz Antoni Weber

urodzony dnia 28 października 1950 r. w Łodzi

Ukończył szkolenie

**Komputerowe kosztorysowanie robót inżynierskich
(budowlanych) z wynikiem:
pozytywnym**

Zajęcia realizowano w Łodzi w okresie od dnia 16.04.2009 r. do dnia 29.04.2009 r.

Cele szkolenia:

nauka podstaw kosztorysowania robót budowlanych
zdobycie umiejętności z zakresu komputerowego kosztorysowania
robót budowlanych


Mgr inż. Andrzej Warwas
Prezes

Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych

Nr ewid. 427

Warszawa, 30 kwietnia 2009 r.

LP.	NAZWA ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH	WYMIAR GODZIN ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH
-----	--------------------------	--

1.	MIEJSCE KOSZTORYSU W PROCESIE INWESTYCYJNYM	1
2.	NORMOWANIE W KALKULACJI KOSZTORYSOWEJ	2
3.	PRZEDMIAROWANIE	13
4.	KOSZTORYS INWESTORSKI	6
5.	KOSZTORYS OFERTOWY	4
6.	OBMIAROWANIE	6
7.	ROZLICZANIE ROBÓT I WARTOŚCI	4
8.	WPROWADZENIE DO PROGRAMU KOSZTORYSOWEGO	6
9.	KOSZTORYSOWANIE PROSTE W PROGRAMIE KOMPUTEROWYM NORMA PRO	4
10.	ĆWICZENIA KONTROLNE NA PROGRAMIE DO KOSZTORYSOWANIA NORMA PRO - PROSTE KOSZTORYSY	6
11.	WPROWADZENIE DO PROGRAMU KOSZTORYSOWEGO NORMA PRO - ZAGADNIENIA ZAAWANSOWANE	4
12.	KOSZTORYSOWANIE ZŁOŻONE W PROGRAMIE KOMPUTEROWYM NORMA PRO	6
13.	ĆWICZENIA KONTROLNE NA PROGRAMIE DO KOSZTORYSOWANIA NORMA PRO - ZŁOŻONE KOSZTORYSY	6
14.	PRZEDMIAROWANIE ROBÓT W PROGRAMIE DO KOSZTORYSOWANIA NORMA PRO	6
15.	ROZLICZANIE ROBÓT W PROGRAMIE DO KOSZTORYSOWANIA NORMA PRO	4
16.	EGZAMIN	2

OGÓLEM:	80
----------------	-----------