

**Siemens**

Licencja AUT8-9204

# Świadectwo

ukończenia kursu SIMATIC

863



Pani **mgr inż. SZCZEPANEK ANNA**  
w dniach od 17.09.2007 do 21.09.2007  
brała udział w kursie SIMATIC S7 SZKOLENIE SYSTEMOWE  
CZEŚĆ 1 (ST-7PRO1)

Zasadnicza tematyka kursu:

- strukturyzowanie, tworzenie i wdrażanie programów dla sterowników Simatic S7
- STEP 7 - narzędzie do tworzenia programów
- dokumentowanie, testowanie i wyszukiwanie błędów w programach,
- parametryzowanie modułów
- adresowanie absolutne i symboliczne
- wykorzystywanie informacji systemowych sterownika
- typy danych - tworzenie, zachowywanie i dostęp do bloków danych

ZPIPS6, ATEM POL Sp. z o.o.  
41-940 Piekary Śl., ul. K. Miarki 2  
Z-ca DYREKTORA  
d/s Technicznych  
*[Podpis]*  
mgr inż. Jerzy Buchal

Piekary Śląskie, dnia 21.09.2007

Siemens Simatic - Serwis



Autoryzowane Centrum Szkoleniowe SIEMENS SIMATIC S5, S7  
Niepubliczna Placówka Oświatowa  
ATEMPOL Sp.z o.o., ul. K. Miarki 2, 41-940 Piekary Śl.

