

Nazwa szkolenia	Kod	Liczba dni	Terminy / miesiące 2005												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
SAS Intelligence Value Chain - ETL^Q															
Budowa i administracja hurtowni danych przy pomocy SAS Warehouse Administrator	DWA	3			14									21	
Dostęp i przetwarzanie danych z systemów ERP - SAP R/3	MDS	1	É	kontakt telefoniczny											
Konfiguracja ETL Studio	ET1	2			29		10			11		12	28		
MASTER CLASS - SAS 9 ETL ^Q	MC9	5				11							14		
Metody dostępu do danych zewnętrznych	MDZ	1	19				25			24				7	
Programowanie obiektowe w języku SCL (SAS Component Language)	SCL	2			24			16							
Projektowanie, budowa i administracja hurtownią danych: SAS ETL Studio	ET2	3		28			4			8	21		7		
Przetwarzanie danych i zagadnienia optymalizacyjne z wykorzystaniem SAS IML	IML	3	5			20			6		21			21	
Przetwarzanie danych w języku SQL	SQL	2	3			18			4		19			19	
Przetwarzanie danych w Systemie SAS (część I)	PD1	2		23		27		8	13	18		5	30		
Przetwarzanie danych w Systemie SAS (część II PLUS)	P22	2			2		11	22		3, 31		12		14	
Przetwarzanie danych w Systemie SAS (część II)	PD2	2		28			9	20		1, 29		10		12	
Przetwarzanie danych w Systemie SAS (część III)	PD3	2	10				30				5			27	
Przetwarzanie danych w Systemie SAS (część IV) - optymalizacja	PD4	2	12					1			7			29	
Przetwarzanie danych w środowisku SAS Enterprise Guide (dla użytkowników)	PDG	2	26			13				3					
Przetwarzanie danych z wykorzystaniem XML i SAS XML Mapper	PDX	2		24			23			25				8	
Przetwarzanie danych: kruczki i sztuczki w 4GL	TDI	2	17				23			22				5	
Przetwarzanie równoległe i rozproszone w Systemie SAS	PRR	1	3	14				13			12				
Przygotowanie do certyfikatów: "SAS Base & Advanced Programming"	PCA	1	14				6						24		
Rozszerzenie funkcjonalności przetwarzania danych poprzez wykorzystanie języka makr	RFP	2	4		29			14			13				
Rozszerzenie funkcjonalności SAS ETL Studio. Tworzenie nowych transformacji	ET3	2						2						1	
Rozszerzenie funkcjonalności SAS Warehouse Administrator - API	RHD	2	É	kontakt telefoniczny											
Techniki czyszczenia danych	TCD	3	3		30										
Techniki czyszczenia danych: dostosowywanie bazy wiedzy	TCB	3					18		18						
Wprowadzenie do SAS 9	WSS	1		22		26		7	12	17		4	29		
Wykorzystanie wyrażeń regularnych (PERL, SAS) w przetwarzaniu danych	PRL	1	6	17				16			15				