



OŚRODEK SZKOLENIA PKiMSA "Carboautomatyka" S.A.

HARMONOGRAM KURSÓW

OD STYCZNIA DO CZERWCA 2012

STYCZEŃ			
NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-116A	Zasady eksploatacji sieci, instalacji i urządzeń wytwarzających i zużywających energię elektryczną- (uprawnienia E,D)wraz z egzaminem SEP	9-13.01.2012	500,00 zł
K-22	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych dołowych (dla elektryków).	9-13.01.2012	350,00 zł
K-05	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach do 1kV.	16-20.01.2012	550,00 zł
K-159	Oświetlenie podziemnych wyrobisk górniczych : wymagania, kontrola, pomiary oraz dokumentacja.	16-20.01.2012	600,00 zł
K-1-H	Hakowy-dźwignicowy	27.01.2012	200,00 zł
LUTY			
NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-15	Działanie, obsługa, eksploatacja i konserwacja aparatury niskiego napięcia stosowanej w podziemnych instalacjach górniczych.	30.01-03.02.2012	550,00 zł
K-120	Komputerowy System Pomiarowy KSP-2. Praca systemu nadzorującego zabezpieczenie gazometryczne.	30.01-01.02.2012	400,00 zł
K-51	Urządzenia izotopowe i źródła promieniowania jonizującego oraz metody ochrony przed promieniowaniem jonizującym – dla osób obsługi i dozoru.	06.02-10.02.2012	550,00 zł
K-04	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach 6kV.	06.02-10.02.2012	550,00 zł
K-27	Działanie, obsługa i konserwacja stacji tyrystorowych i prostowników APST - APSP.	06.02-10.02.2012	550,00 zł
K-152	Budowa i eksploatacja ognioszczelnych zespołów transformatorowych typu OZT.	08.02-10.02.2012	300,00 zł
K-39	System telewizji przemysłowej w tym również do stref zagrożonych wybuchem.	13-17.02.2012	550,00 zł
K-77	Działanie i sprawdzanie pól rozdzielczych 6kV eksploatowanych w zakładach górniczych.	13-17.02.2012	550,00 zł
K-52	Układy sterowania kolejkami podwieszonymi i spągowymi.	13-17.02.2012	500,00 zł
K-20A	Metody i przyrządy służące do wykonywania pomiarów prądów błądzących, systemów uziemiających przewodów ochronnych oraz rezystancji izolacji kabli i urządzeń elektrycznych.	20-24.02.2012	600,00 zł
K-62	Automatyzacja odstawy i transportu urobku USPP.	20-24.02.2012	550,00 zł
K-23	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych powierzchniowych (tylko dla dozoru).	22-24.02.2012	350,00 zł

MARZEC

NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-74	Podstawowe wymagania i pomiary parametrów elektrycznych urządzeń stosowanych w podziemnych zakładach górniczych – dla służb utrzymania ruchu elektrycznego.	27.02-02.03.2012	550,00 zł
K-71	Stacje transformatorowe na napięcie dolne 1kV, 3,3kV, 6kV w wykonaniu przeciwwybuchowym produkcji krajowej i z importu.	27.02-02.03.2012	550,00 zł
K-58	Budowa, obsługa, konserwacja i wydawanie metanomierzy indywidualnych typu VM-1p, VM-1z, M-1ca, M-1cp.	01-02.03.2012	250,00 zł
K-05	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach do 1kV.	05-09.03.2012	550,00 zł
K-159	Oświetlenie podziemnych wyrobisk górniczych : wymagania, kontrola, pomiary oraz dokumentacja.	05-09.03.2012	600,00 zł
K-176	Szkolenie z technik światłowodowych.	05-09.03.2012	900,00 zł
K-26	Działanie i sprawdzanie zabezpieczeń nadprądowych i przekaźników stosowanych w urządzeniach górniczych.	12-16.03.2012	550,00 zł
K-55	Nowoczesne urządzenia alarmowo – rozgłoszeniowe.	12-16.03.2012	550,00 zł
K-24	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych powierzchniowych (dla elektryków).	14-16.03.2012	350,00 zł
K-04	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach 6kV.	19-23.03.2012	550,00 zł
K-105	Systemy automatyzacji górniczych przenośników taśmowych	19-23.03.2012	500,00 zł
K-15	Działanie, obsługa, eksploatacja i konserwacja aparatury niskiego napięcia stosowanej w podziemnych instalacjach górniczych.	26-30.03.2012	550,00 zł

KWIECIEŃ

NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-20A	Metody i przyrządy służące do wykonywania pomiarów prądów błędzących, systemów uziemiających przewodów ochronnych oraz rezystancji izolacji kabli i urządzeń elektrycznych.	02-06.04.2012	600,00 zł
K-62	Automatyzacja odstawy i transportu urobku USPP.	02-06.04.2012	550,00 zł
K-151	Budowa i eksploatacja wyłączników stycznikowych typu WSOCA.	02-06.04.2012	400,00 zł
K-52	Układy sterowania kolejkami podwieszonymi i spągowymi.	10-14.04.2012	500,00 zł
K-27	Działanie, obsługa i konserwacja stacji tyrystorowych i prostowników APST - APSP.	10-14.04.2012	550,00 zł
K-77	Działanie i sprawdzanie pól rozdzielczych 6kV eksploatowanych w zakładach górniczych.	10-14.04.2012	550,00 zł
K-05	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach do 1kV.	16-20.04.2012	550,00 zł
K-39	System telewizji przemysłowej w tym również do stref zagrożonych wybuchem.	16-20.04.2012	550,00 zł
K-76	System wyłączania i lokalizacji blokady typu SWL-SAG.	16-20.04.2012	500,00 zł
K-74	Podstawowe wymagania i pomiary parametrów elektrycznych urządzeń stosowanych w podziemnych zakładach górniczych – dla służb utrzymania ruchu elektrycznego.	23-27.04.2012	550,00 zł
K-99	Elektroniczne wagi taśmociągowe – obsługa, eksploatacja i metrologia(ceł:uzyskanie kwalifikacji do obsługi wag)	26-27.04.2012	300,00 zł
K-59	Systemy łączności ścianowej SAG-94, UGS-99, UGS -01	23-27.04.2012	550,00 zł
K-22	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych dołowych (dla elektryków).	25-27.04.2012	350,00 zł
K-10A	Mikroprocesorowe systemy sterowania typu BETACONTROL i CARBOCONTROL	25-27.04.2012	400,00 zł
K-01	Przepisy prawa geologicznego i górniczego dla osób na stanowiskach dozoru ruchu	25-27.04.2012	350,00 zł

MAJ

NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-04	Ochrona ziemnozwarciowa w elektroenergetycznych sieciach 6kV.	07-11.05.2012	550,00 zł
K-159	Oświetlenie podziemnych wyrobisk górniczych : wymagania, kontrola, pomiary oraz dokumentacja.	07-11.05.2012	600,00 zł
K-19	Iskrobezpieczne układy sterowania maszyn i urządzeń górniczych.	09-11.05.2012	350,00 zł
K-60	Systemy łączności dróg odstawy UGO-86.	14-18.05.2012	550,00 zł
K-154	Budowa i eksploatacja przemienników częstotliwości w zastosowaniu do napędu maszyn górniczych	14-18.05.2012	600,00 zł
K-116A	Zasady eksploatacji sieci, instalacji i urządzeń wytwarzających i zużywających energię elektryczną- (uprawnienia E,D)wraz z egzaminem SEP	16-18.05.2012	500,00 zł
K-71	Stacje transformatorowe na napięcie dolne 1kV, 3,3kV, 6kV w wykonaniu przeciwwybuchowym produkcji krajowej i z importu.	21-25.05.2012	550,00 zł
K-160	Zasady postępowania przy eksploatacji urządzeń technicznych w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego w podziemiach kopalń oraz w strefach zagrożenia wybuchem na powierzchni- dla pracowników wykonujących prace obsługi, eksploatacji i kontroli urządzeń technicznych w tego typu pomieszczeniach.	21-25.05.2012	550,00 zł
K-21	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych dołowych (tylko dla dozoru).	23-25.05.2012	350,00 zł

CZERWIEC

NR KURSU	NAZWA	TERMIN	CENA
K-24	Ochrona przeciwporażeniowa, profilaktyka oraz metody obniżania ryzyka porażenia prądem elektrycznym w sieciach elektroenergetycznych powierzchniowych (dla elektryków).	04-06.06.2012	350,00 zł
K-20	Ryzyko związane z występowaniem prądów błędnych na powierzchni i w podziemiach kopalń.	04-06.06.2012	350,00 zł
K-149	Eksploatacja i serwis ognioszczelnych stacji transformatorowych na napięcie dolne 1kV i 3,3kV produkcji Carboautomatyka.	04-06.06.2012	350,00 zł
K-15	Działanie, obsługa, eksploatacja i konserwacja aparatury niskiego napięcia stosowanej w podziemnych instalacjach górniczych.	11-15.06.2012	550,00 zł
K-51	Urządzenia izotopowe i źródła promieniowania jonizującego oraz metody ochrony przed promieniowaniem jonizującym – dla osób obsługi i dozoru.	11-15.06.2012	550,00 zł
K-143	Remonty i diagnostyka akumulatorowych lokomotyw kopalnianych.	11-15.06.2012	550,00 zł
K-176	Szkolenie z technik światłowodowych.	11-15.06.2012	900,00 zł
K-105	Systemy automatyzacji górniczych przenośników taśmowych	18-22.06.2012	500,00 zł
K-152	Budowa i eksploatacja ognioszczelnych zespołów transformatorowych typu OZT.	21-22.06.2012	300,00 zł
K-26	Działanie i sprawdzanie zabezpieczeń nadprądowych i przekaźników stosowanych w urządzeniach górniczych.	18-22.06.2012	550,00 zł
K-153	Budowa i eksploatacja urządzeń łagodnego rozruchu silników asynchronicznych typu RTOCA	18-22.06.2012	600,00 zł
K-38	Systemy łączności radiowej w kopalniach.	25-29.06.2012	600,00 zł
K-144	Remonty i diagnostyka przewodowych lokomotyw kopalnianych.	25-29.06.2012	550,00 zł
K-159	Oświetlenie podziemnych wyrobisk górniczych : wymagania, kontrola, pomiary oraz dokumentacja.	25-29.06.2012	600,00 zł
K-104	Rozdzielnice SN, stacje transformatorowe, kompensacja mocy biernej	25-29.06.2012	550,00 zł

SERDECZNIE ZAPRASZAMY!