

Zakład Doskonalenia Kadr-KOMAG
Spółka z o.o.
44-100 Gliwice ul. Pszczyńska 37

HARMONOGRAM KURSÓW

I półrocze 2010 r.

Górnice

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Operator kombajnów ścianowych	16	18 - 08		18 - 09			21 - 12	
2	Operator kombajnów chodnikowych	11	11 - 25		01 - 15	26- 11		14 - 28	
3	Operator obudów zmechanizowanych	5	18-22	15-19	29- 02		10-14	28- 02	
4	Maszynista kolejek podwieszanych szynowych	9	19-29		01 - 11	20-30		15-25	
5	Maszynista kolejek podwieszanych linowych	4	12-15	23-26		13-16		08-11	
6	Maszynista kolejek spągowych	5		08-12	22-26		10-14	28- 02	
7	Kopalniany zaplatacz lin stalowych	10	25 - 05		08 - 19	19 - 30		07 - 18	
8	Uzupełniący dla kopalnianych zaplataczy lin stalowych (rdzeń stalowy)	5		01-05	15 -19	26-30		14-18	
9	Zaplatacz zawiesi linowych	5	25-29		08-12	19-23		07-11	
10	Zaplatacz lin stalowych – rdzeń organiczny	7	25 - 02		08 - 16	19 - 27		07 - 15	
11	Weryfikacja w zakr.uprawnień do splatania lin stalowych splotem długim	2		04-05	18-19	29-30		17-18	
12	Górnik	10		01 - 12		12 -23		14 - 25	
13	Obsługa przenośników taśmowych	3	Termin do uzgodnienia						

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
14	Obsługa kołowrotów + 8 dni praktyki u Zamawiającego	2		04-05	22-23		24-25		01-02
15	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie zwalczania zagrożenia pyłowego,pożarowego, metanowego oraz wyrzutami gazów i skał	5			15-19			21-25	
16	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie zagrożeń tąpnięciami	5			01-05			14-18	
17	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie transportu w wyrobiskach poziomych i pochylonych o nachyleniu do 45°	5		15-19			24-28		
18	Operator wozów wiertniczych	20	Termin do uzgodnienia						
19	Operator ładowarek samojezdnych	15	Termin do uzgodnienia						

Specjalistyczne przeszkolenia powtarzane co 5 lat

Dla osób zatrudnionych w kierownictwie i dozorze ruchu, których zakres czynności obejmuje

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Podsadzanie wyrobisk górniczych	2		4-5			17-18		
2	Zagrożenia tąpnięciami	2			4-5			14-15	
3	Technikę strzałową	2		22-23			20-21		
4.	Przewietrzanie i zwalczanie zagrożeń: pyłowego, pożarowego, metanowego, wyrzutami gazów i skał	2		11-12				17-18	

Mechaniczne

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Naprawa i konserwacja kombajnów ścianowych	10		10 - 23		12 - 23	28-11		
2	Diagnostyka i naprawa układów hydrauliki kombajnów ścian.	10			15-26		17-28		
3	Naprawa kombajnów chodnikowych	5	11-15		08-12	26-30		21-25	
4	Ślusarz-hydraulik.Przygotowanie konserwacja elementów hydraul. sterowniczej obudów zmechan.	10	25 - 05			06 - 19	17 - 28		05 - 16
5	Ślusarz remontu, demontażu i montażu obudów zmechan.	5		08-12		19-23		14-18	
6	Remont elementów hydrauliki sterowniczej obudów zmechan.	5	Termin do uzgodnienia						
7	Obsługa i naprawa górniczych pomp wirowych	10	11 - 22		01 - 12	26-10			01 - 14
8	Obsługa i naprawa górniczych pomp tłokowych	5		01-05	15-19		10-14	21-25	
9	Ślusarz w zakresie konserwacji i naprawy napędów hydraul.typu HNK	4	Termin do uzgodnienia						
10	Dla osób dozoru w zakresie eksploatacji i oceny stanu techn. lin stosowanych w kolejkach podwieszanych i spagowych	2		25-26			10-11		

Elektryczne

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Podstawowy dla elektromontrów podziemnych zakładów górniczych	10			01-12				
2	Naprawa i konserwacja aparatury elektrycznej kombajnów chodnikowych	5	18-22		01-05		10-14		05-09
3	Naprawa i konserwacja aparatury elektrycznej kombajnów ścianowych z ciągnikami hydraulicznymi	5	25-29		08-12		17-21	28-	02
4	Naprawa i konserwacja wyłączników stycznikowych i zespołów transformatorowych	10		01 -12	22-	02		07- 18	
5	Naprawa i konserwacja przewodzących stacji transformatorowych	10		15 - 26		12 -23		07- 18	
6	Naprawa i konserwacja układów automatyki odstawy przenośnikowej	10	11 -22				24 -	07	
7	Naprawa i konserwacja urządzeń łączności telefonicznej i głośnomówiącej	8			15-24				
8	Rewident urządzeń systemów łączności, bezpieczeństwa i alarmowania	7	25 -	02		12-20		07-15	
9	Remonty silników elektrycznych	3		01-03	15-17		24-26	23-25	

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
10	Specjalistyczny dla osób wykonujących pomiary prądów błądzących	2		04-05	15-16	22-23		21-22	
11	Obsługa ładowni akumulatorów w kopalniach węgla kamiennego	1		26		20		21	
12	Elektromonter sprzętu elektr. o napięciu do 1 kV	5	Termin do uzgodnienia						
13	Elektromonter sprzętu elektr. o napięciu pow. 1 kV	3	Termin do uzgodnienia						

Szybowe

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Sygnalista szybowy	8		01-10		19-28		23-	02
2	Maszynista maszyn wyciągowych	19			09 -	02			
3	Rewident urządzeń wyciągowych	7	21 -29			28-	07		08-16
4	Rewident urządzeń elektr. maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowych	8	11-20			07-16		14-23	
5	Konserwator mechanik maszyn wyciągowych	12		09 - 24				07 - 22	
6	Konserwator elektr. maszyn wyciągowych z napędem tradycyjnym	10		11 -24			06 - 19		
7	Cieśla szybowy	10				06 - 19			
8	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu wyciąg.szybowych w specjalności mechanicznej	10		25 -	10		20 -	02	
9	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu wyciąg.szybowych w specjalności elektrycznej	10		25 -	10		20 -	02	
10	Dla osób dozoru w zakresie sygnalizacji i łączności szybowej	4	26-29			19-22			

Specjalistyczne przeszkolenia powtarzane co 5 lat

Dla osób zatrudnionych w kierownictwie i dozorsze ruchu, których zakres czynności obejmuje

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Ruch wyciągów szybowych	2	Termin do uzgodnienia						

Przewóz

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Styczeń</i>	<i>Luty</i>	<i>Marzec</i>	<i>Kwiecień</i>	<i>Maj</i>	<i>Czerwiec</i>	<i>Lipiec</i>
1	Maszynista lokomotyw powietrznych, spalinowych i elektrycznych szynowych pod ziemią + 24 godz. praktyki u Zamawiającego	8		15 - 24			17 - 26		
2	Manewrowy kopalnianej kolei podziemnej, obsługa stacji za i wyładowniczych	2		11-12			13-14		01-02
3	Dysponent kopalnianej kolei podziemnej	1	29			09	28		09
4	Rewident wozów kopalnianych	2	18-19		22-23			07-08	
5	Konwojent kopalnianej kolei podziemnej	2			01-02		10-11		
6	Cieśla torowy	5	11-15				10-14	28-	02
7	Dla osób dozoru ruchu lokomotywowego przewozu dołowego kopalń	5			15-19				

Zakład Doskonalenia Kadr-KOMAG
Spółka z o.o.
44-100 Gliwice ul. Pszczyńska 37

HARMONOGRAM KURSÓW

II półrocze 2010 r.

Górnice

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Operator kombajnów ścianowych	16	14 -	05	26 -	17
2	Operator kombajnów chodnikowych	11	28	- 12	08 - 23	
3	Operator obudów zmechanizowanych	5	06-10		03-09 29-	03
4	Maszynista kolejek podwieszanych szynowych	9	20-30		18-30	
5	Maszynista kolejek podwieszanych linowych	4	06-09		02-05	07-10
6	Maszynista kolejek spągowych	5		11-15		06-10
7	Kopalniany zaplatacz lin stalowych	10		04 - 15	22 -	03
8	Uzupełniający dla kopalnianych zaplataczy lin stalowych (rdzeń stalowy)	5		11-15	29-	03
9	Zaplatacz zawiesi linowych	5		04-08	22-26	
10	Zaplatacz lin stalowych – rdzeń organiczny	7		04 - 12	22 - 30	
11	Weryfikacja w zakr.uprawnień do splatania lin stalowych splotem długim	2		14-15		02-03
12	Górnik	10		18 - 29		
13	Obsługa przenośników taśmowych	3	Termin do uzgodnienia			
14	Obsługa kołowrotów + 10 dni praktyki u Zamawiającego	2		27-28	18-19	
15	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie zwalczania zagrożenia pyłowego, metanowego oraz wyrzutami gazów i skał	5		25-29		
16	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie zagrożeń tąpnięciami	5	27 -	01		
17	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu w zakresie transportu w wyrobiskach poziomych i pochyłych o nachyleniu do 45°	5		18-22		

Mechaniczne

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Naprawa i konserwacja kombajnów ścianowych	10	06 - 17		17 - 30	
2	Diagnostyka i naprawa układów hydrauliki kombajnów ścian.	10		18 - 29		
3	Naprawa kombajnów chodnikowych	5	20-24		02-08	
4	Ślusarz-hydraulik.Przygotowanie konserwacja elementów hydraulicznej sterowniczej obudów zmechan.	10	20 -	01	15-26	
5	Ślusarz remontu, demontażu i montażu obudów zmechan.	5		11-15		06-10
6	Remont elementów hydrauliki sterowniczej obudów zmechan.	5	Termin do uzgodnienia			
7	Obsługa i naprawa górniczych pomp wirowych	10	06-17		02-16	06 - 17
8	Obsługa i naprawa górniczych pomp tłokowych	5		04-08	29-	03
9	Ślusarz w zakresie konserwacji i naprawy napędów hydraulicznych HNK	4	Termin do uzgodnienia			
10	Dla osób dozoru w zakresie eksploatacji i oceny stanu techn. lin stosowanych w kolejkach podwieszanych i spagowych	2			04-05	

Elektryczne

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Podstawowy dla elektromonterów podziemnych zakładów górniczych	10		11 - 22		
2	Naprawa i konserwacja aparatury elektrycznej kombajnów chodnikowych	5	06-10		22 -26	
3	Naprawa i konserwacja aparatury elektrycznej kombajnów ścianowych z ciągnikami hydraulicznymi	5	13-17		29-	03
4	Naprawa i konserwacja wyłączników stycznikowych i zespołów transformatorowych	10	20 -	01		06-17
5	Naprawa i konserwacja przewoźnych stacji transformatorowych	10		04 - 15	15 - 26	
6	Naprawa i konserwacja układów automatyki odstawy przenośnikowej	10		27-	10	
7	Naprawa i konserwacja urządzeń łączności telefonicznej i głośnomówiącej	8		18 - 27		
8	Rewident urządzeń systemów łączności, bezpieczeństwa i alarmowania	7	20- 28		15- 23	
9	Remonty silników elektrycznych	3	13-15		17-19	
10	Specjalistyczny dla osób wykonujących pomiary prądów błądzących	2	09-10			06-07
11	Obsługa ładowni akumulatorów w kopalniach węgla kamiennego	1		01		13
12	Elektromonter sprzętu elektrycznego o napięciu do 1 kV	5	Termin do uzgodnienia			
13	Elektromonter sprzętu elektrycznego o napięciu pow. 1 kV	3	Termin do uzgodnienia			

Szybowe

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Sygnalista szybowy	8	08-17		29-	08
2	Maszynista maszyn wyciągowych	19		11 -	05	
3	Rewident urządzeń wyciągowych	7		21-29		
4	Rewident urządzeń elektr. maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowych	8	20-29			
5	Konserwator mechanik maszyn wyciągowych	12			15 - 30	
6	Konserwator elektr. maszyn wyciągowych z napędem tradycyjnym	10		18 - 29		
7	Cieśla szybowy	10	20 -	01		
8	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu wyciąg.szybowych w specjalności mechanicznej	10		04 - 15		
9	Dla osób kierownictwa i dozoru ruchu wyciąg.szybowych w specjalności elektrycznej	10		04 - 15		
10	Kurs okresowy dla osób kierownictwa i dozoru zakładu górniczego w zakresie ruchu wyciągów szybowych	2	Termin do uzgodnienia			
11	Dla osób dozoru w zakresie sygnalizacji i łączności szybowej	4	06-09			13-16

Przewóz

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>L.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Maszynista lokomotyw powietrznych, spalinowych i elektrycznych szynowych pod ziemią + 24 godz. praktyki u Zamawiającego	8	27-	06	29-	08
2	Manewrowy kopalnianej kolei podziemnej, obsługa stacji za i wyładowniczych	2	16-17		08-09	13-14
3	Dysponent kopalnianej kolei podziemnej	1		11	08	10
4	Rewident wozów kopalnianych	2	09-10		4-5	
5	Konwojent kopalnianej kolei podziemnej	2			15-16	
6	Cieśla torowy	5		18-22		
7	Dla osób dozoru ruchu lokomotywowego przewozu dołowego kopalń	5		25-29		

Specjalistyczne przeszkolenia powtarzane co 5 lat

Dla osób zatrudnionych w kierownictwie i dozorcze ruchu, których zakres czynności obejmuje

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	<i>Wrzesień</i>	<i>Październik</i>	<i>Listopad</i>	<i>Grudzień</i>
1	Podsadzanie wyrobisk górniczych	2	Termin do uzgodnienia			
2	Zagrożenia tapaniami	2	Termin do uzgodnienia			
3	Technikę strzałową	2	Termin do uzgodnienia			
4	Przewietrzanie i zwalczanie zagrożeń: pyłowego, pożarowego, metanowego, wyrzutami gazów i skał	2	Termin do uzgodnienia			
5	Ruch wyciągów szybowych	2	Termin do uzgodnienia			

**Ponadto proponujemy inne kursy
w terminach do uzgodnienia z Zamawiającymi**

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	
1	Podstawowy spawania elektrodami otulonymi	20	
2	Podstawowy spawania gazowego	16	
3	Podstawowy spawania metodą MAG	18	
4	Podstawowy spawania metodą TIG	13	
5	Kursy ponadpodstawowe j.w.		
6	Naprawa i konserwacja sprzętu spawalniczego	5	
7	Przepalacz (palenie gazowe)	5	
8	Dla osób dozoru ruchu nadzorujących prace spawalnicze w ZG	2	
9	Obsługa i konserwacja wag	2	
10	Obsługa suwnic sterowanych z poziomu roboczego i z kabiny +1 m-c praktyki u Zlecającego	3	
11	Konserwacja suwnic + 1 m-c praktyki u Zlecającego	7	
12	Hakowych	1	
13	Obsługa wciągników i wciągarek	2	
14	Kierowca wózków jezdniowych z napędem silnikowym	7	
15	Konserwacja wózków	7	
16	Obsługa żurawi stacjonarnych	5	
17	Obsługa podestów ruchomych przejezdnych kat.I P	5	
18	Ochrona przeciwpożarowa	2	

<i>Lp</i>	<i>Nazwa kursu</i>	<i>l.dni</i>	
19	Oceny, dopuszczenia, utrzymania procedur maszyn i urządzeń górniczych	3	
20	Kursy przygotowawcze do egzaminów kwalifikacyjnych dozoru	2	
21	Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu	10	
22	Archiwizowanie dokumentacji zakładowej	3	
23	Szkolenie BHP dla osób sporadycznie zjeżdżających w podziemia kopalń	1	
24	BHP – pracodawców wykon. zadania służby BHP	8	
25	Metodyka udzielania instruktażu stanowiskowego	1	
26	Szkolenie okresowe BHP osób kierujących pracownikami	2	
27	Szkolenie okresowe BHP pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych	1	
28	Szkolenie okresowe BHP pracowników inżyniersko-technicznych	2	
29	Szkolenie okresowe BHP pracowników administracyjno-biurowych	1	
30	Szkolenie okresowe pracowników służby BHP	4	
31	Sanitariuszy	1	
32	Wychowawców w placówkach wypoczynku dzieci i młodzieży	5	
33	Kontroler zawiesi	1	
34	Montażysta rusztowań budowlano-montażowych metalowych	10	
35	Kurs przygotowawczy do uzyskanie uprawnień SEP	1	
36	Kurs przygotowawczy do uzyskanie uprawnień URE	1	