

Harmonogram szkolenia specjalistycznego w Instytucie Nafty i Gazu w dniach 12.09.-13.09.2008 roku

Temat:

Wymagania techniczne dotyczące instalacji na paliwa gazowe - okresowe kontrole stanu technicznego instalacji gazowych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej

Godzina/ liczba godzin	Temat/ <i>poruszana problematyka</i>	Prowadzący	Uwagi
Dzień pierwszy szkolenia- 12.09.2008 roku			
9.00-9.30	Rozpoczęcie szkolenia		
9.30-11.00 2 godziny	<p>Parametry eksploatacyjne i właściwości fizyko – chemiczne stosowanych paliw gazowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>omówienie polskich norm dotyczących paliw gazowych,</i> • <i>podstawowe parametry eksploatacyjne rozprowadzanych paliw gazowych,</i> • <i>kategorie urządzeń gazowych,</i> • <i>zasady racjonalnego użytkowania urządzeń gazowych.</i> 	dr inż. Zdzisław Gebhardt	WYKŁADY
11.00-11.15	Przerwa na kawę		
11.15-12.45 2 godziny	<p>Uregulowania prawne dotyczące instalacji na paliwa gazowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>omówienie uregulowań prawnych dotyczących instalacji na paliwa gazowe,</i> • <i>elementy składowe instalacji gazowej,</i> • <i>sformułowanie pojęcia instalacji gazowej,</i> • <i>wymagania techniczne w zakresie budowy instalacji gazowych,</i> • <i>warunki przyłączania instalacji do sieci gazowych,</i> • <i>zasady instalowania urządzeń gazowych w pomieszczeniach budynku,</i> • <i>wymagania techniczne w zakresie budowy kotłowni opalanych paliwem gazowym.</i> 	dr inż. Zdzisław Gebhardt	WYKŁADY

Harmonogram szkolenia specjalistycznego w Instytucie Nafty i Gazu w dniach 12.09.-13.09.2008 roku

Dzień pierwszy szkolenia-12.09.2008 roku- ciąg dalszy			
Godzina/ liczba godzin	Temat/ poruszana problematyka	Prowadzący	Uwagi
12.45-13.15	Przerwa obiadowa		
13.15-14.45 2 godziny	<p>Wymagania techniczne w zakresie eksploatacji instalacji gazowych</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>szczegółowe omówienie Rozporządzenia MSWiA z dnia 16 sierpnia 1999 r. w sprawie użytkowania budynków mieszkalnych w zakresie instalacji gazowych,</i> • <i>podstawy prawne przeprowadzania okresowych kontroli stanu technicznego instalacji na paliwa gazowe,</i> • <i>wymagania techniczne w zakresie okresowych kontroli stanu technicznego instalacji gazowych</i> 	mgr inż. Tadeusz Dziedzic	WYKŁADY
14.45-15.00	Przerwa na kawę		
15.00-16.30 2 godziny	<p>Metodyka przeprowadzania okresowych kontroli instalacji na paliwa gazowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>zakres wykonania okresowej kontroli instalacji gazowej,</i> • <i>metodyka przeprowadzania kontroli szczelności eksploatowanych instalacji gazowych,</i> • <i>kolejność czynności podczas wykonywania kontroli szczelności eksploatowanej instalacji gazowej,</i> • <i>charakterystyka urządzeń eksplozymetrycznych,</i> 	mgr inż. Tadeusz Dziedzic	WYKŁADY

**Harmonogram szkolenia specjalistycznego w Instytucie Nafty i Gazu
w dniach 12.09.-13.09.2008 roku**

DZIEŃ PIERWSZY SZKOLENIA- 12.09.2008 roku- ciąg dalszy

Godzina/ liczba godzin	Temat/ poruszana problematyka	Prowadzący	Uwagi
15.00-16.30 2 godziny c.d.	<p>Metodyka przeprowadzania okresowych kontroli instalacji na paliwa gazowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>omówienie metod wykonywania eksploatacyjnych prób szczelności:</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>ciśnieniowej,</i> - <i>objętościowej,</i> • <i>kryteria szczelności eksploatowanych instalacji gazowych,</i> <p align="center"><i>zasady opracowywania protokołów pokontrolnych.</i></p>	mgr inż. Tadeusz Dziedzic	WYKŁADY
Dzień drugi szkolenia- 13.09.2008 r			
Godzina/ liczba godzin	Temat/ poruszana problematyka	Prowadzący	Uwagi
9.00-10.30 2 godziny	<p>Wymagania dotyczące przewodów spalinowych i wentylacyjnych w odniesieniu do ich współpracy z urządzeniami gazowymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>uregulowania prawne dotyczące budowy i eksploatacji przewodów spalinowych oraz wentylacyjnych,</i> • <i>zagrożenia eksploatacyjne przy stosowaniu systemów wentylacyjnych i systemów odprowadzenia spalin w aspekcie bezpiecznej eksploatacji instalacji gazowych,</i> • <i>ocena skuteczności działania wentylacji i systemów odprowadzania spalin w budownictwie mieszkaniowym,</i> • <i>przyrządy pomiarowe i technika pomiarowa.</i> 	mgr inż. Tadeusz Dziedzic	WYKŁADY
10.30-10.40	Przerwa na kawę		

Harmonogram szkolenia specjalistycznego w Instytucie Nafty i Gazu w dniach 12.09.-13.09.2008 roku

Dzień drugi szkolenia-13.09.2008 roku- ciąg dalszy			
Godzina/ liczba godzin	Temat/ <i>poruszana problematyka</i>	Prowadzący	Uwagi
10.40-12.00	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Warsztaty praktyczne kontroli instalacji gazowej.</i> 	inż. Zbigniew Maliczyszyn inż. Andrzej Kobylarz	WYKŁADY
12.10-13.10	Egzamin komisyjny na uprawnienia-NOT		
13.10-13.40	Przerwa obiadowa		
13.40-14.00	Dyskusja, spotkanie zamykające oraz wręczenie zaświadczeń	mgr inż. Tadeusz Dziedzic	Sala konferencyjna

Instytut Nafty i Gazu w Krakowie serdecznie zaprasza na szkolenie, które odbędzie się w dniach 12.09.-13.09.08 w Pionie Gazowym Instytutu, na ul. Bagrowej 1.

Koszt szkolenia wynosi 870 zł/ za Osobę- za dwa dni szkoleniowe, dla grupy 20 Osób , czyli 435 zł/ dla 1 Osoby / za dzień szkoleniowy dla grupy 20 Osób.

Koszt egzaminu pozwalającego na zdobycie uprawnień i certyfikatu NOT wynosi 200 zł.

W przypadku innej liczby Osób niż 20, Wszystkich zainteresowanych prosimy o kontakt z Ośrodkiem Szkoleń – z Paniami:

1. dr inż. Dorotą Obłąkowską- telefon kontaktowy: (012) 421-00- 33 wew. 294 lub drogą e – mailową: oblakowska@inig.pl;

2. mgr inż. Ewą Stankowską- telefon kontaktowy: (012) 617-76- 78 lub drogą e – mailową: stankowska@inig.pl.

Na życzenie Klientów, Instytut organizuje również miejsca noclegowe w cenie – 50-60 zł/ dobę.

Na specjalne życzenie Klientów zapewniamy wyższy standard usług w zakresie bazy hotelowej, zgodnie z ofertą cenową, obowiązującą w hotelach