

HARMONOGRAM

**„KURS POCZĄTKOWY DLA KANDYDATÓW
NA DORADCĘ DS. BEZPIECZEŃSTWA PRZEWOZU KOLEJĄ TOWARÓW
NIEBEZPIECZNYCH**

Katowice, 14– 18 maja 2012 r.

Dzień I – 14.05.2012 r., poniedziałek

- 10.00 – 10.15** Powitanie uczestników kursu. Prezentacja celu i programu kursu. Przekazanie materiałów szkoleniowych. Prezentacja wykładowców
- 10.15 – 11.45** Podstawy klasyfikacji towarów niebezpiecznych – procedury i kryteria klasyfikacyjne
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 11.45 – 12.00** Przerwa kawowa
- 12.00 – 13.30** Właściwości towarów niebezpiecznych klas od 1 do 6.2 oraz 8 i 9
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 13.30 – 14.15** Przerwa obiadowa
- 14.15 – 15.45** Właściwości materiałów promieniotwórczych klasy 7
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 15.45 – 16.30** Rozwiązywanie przykładowych zadań i testów w zakresie klasyfikacji towarów niebezpiecznych
Prowadzenie – Justyna Sobczak
- 16.30 – 17.00** Podsumowanie dnia, pytania, dyskusja

Dzień II – 15.05.2012 r., wtorek

- 9.00 – 10.30** Przepisy prawne i umowy międzynarodowe regulujące przewóz towarów niebezpiecznych kolejną oraz innymi środkami transportu, w tym umiejętność posługiwania się przepisami
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 10.30 – 10.45** Przerwa kawowa
- 10.45 – 13.00** Szczególne warunki przewozu towarów niebezpiecznych – przewozy towarów niebezpiecznych w małych ilościach, przewozy materiałów promieniotwórczych, materiały niebezpieczne wyłączone z przewozu kolejną, zasady udzielania odstępstw
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 13.00 – 13.30** Przerwa obiadowa
- 13.30 – 15.00** Zasady wypełniania listów przewozowych i inna dokumentacja związana z przewozem towarów niebezpiecznych
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 15.00 – 15.15** Przerwa kawowa
- 15.15 – 16.45** Rozwiązywanie przykładowych zadań i testów
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 16.45 – 17.00** Podsumowanie dnia, pytania, dyskusja

Dzień III – 16.05.2012 r., środa

- 9.00 – 10.30** Wymagania w zakresie budowy i eksploatacji wagonów-cystern, kontenerów-cystern przeznaczonych do przewozu towarów niebezpiecznych – rodzaje i konstrukcja wagonów-cystern, kontenerów-cystern oraz ich okresowe kontrole, część I
Wykładowca – Dariusz Polak
- 10.30 – 10.45** *Przerwa kawowa*
- 10.45 – 13.00** Wymagania w zakresie budowy i eksploatacji wagonów-cystern, kontenerów-cystern przeznaczonych do przewozu towarów niebezpiecznych – rodzaje i konstrukcja wagonów-cystern, kontenerów-cystern oraz ich okresowe kontrole, część II
Wykładowca – Dariusz Polak
- 13.00 – 13.45** *Przerwa obiadowa*
- 13.45 – 15.15** Zasady znakowania wagonów i kontenerów z towarami niebezpiecznymi
Wykładowca – Justyna Sobczak
- 15.15 – 15.30** *Przerwa kawowa*
- 15.30 – 16.45** Rozwiązywanie przykładowych zadań i testów
Prowadzenie – Justyna Sobczak
- 16.45 – 17.00** *Podsumowanie dnia, pytania, dyskusja*

Dzień IV – 17.05.2012 r., czwartek

- 10.00 – 11.30** Zasady znakowania opakowań z towarami niebezpiecznymi
Wykładowca – Dariusz Polak
- 11.30 – 11.45** *Przerwa kawowa*
- 11.45 – 14.00** Wymagania w zakresie budowy i eksploatacji opakowań przeznaczonych do przewozu towarów niebezpiecznych – rodzaje i konstrukcja opakowań oraz ich okresowe kontrole
Wykładowca – Dariusz Polak
- 14.00 – 14.30** *Przerwa obiadowa*
- 14.30 – 16.00** Zagadnienia eksploatacyjne – sposoby załadunku i rozmieszczania ładunku na wagonie, procedury stosowane przy załadunku, przeładunku i wyładunku
Wykładowca – Iwona Weiner
- 16.00 – 16.15** *Przerwa kawowa*
- 16.15 – 17.45** Rozwiązywanie przykładowych zadań i testów
Wykładowca – Iwona Weiner
- 17.45 – 18.00** *Podsumowanie dnia, pytania, dyskusja*

Dzień V – 18.05.2012 r., piątek

- 9.00 – 10.30** Organizacja i zasady ochrony przeciwpożarowej i ratownictwa, a w szczególności zasady zapobiegania wypadkom oraz zagrożeniom przy przewozie towarów niebezpiecznych oraz następstwa wypadków związanych z przewozem kolejną towarów niebezpiecznych
Wykładowca – Iwona Weiner
- 10.30 – 10.45** *Przerwa kawowa*
- 10.45 – 13.00** Zagadnienia eksploatacyjne – zasady prowadzenia manewrów z wagonami zawierającymi towary niebezpieczne, zasady stosowania wagonów ochronnych, odległość ochronna, przewozy próżnych nieoczyszczonych po przewozie materiałów niebezpiecznych opakowań oraz próżnych nieoczyszczonych wagonów i kontenerów
Wykładowca – Iwona Weiner
- 13.00 – 13.45** *Przerwa obiadowa*
- 13.45 – 14.30** Szkolenie pracowników uczestniczących w procesie przewozu towarów niebezpiecznych
Wykładowca – Iwona Weiner
- 14.30 – 15.30** Zapewnienie bezpieczeństwa przewozu – główne przyczyny wypadków związanych z przewozem kolejną towarów niebezpiecznych
Wykładowca – Iwona Weiner
- 15.30 – 15.45** *Przerwa kawowa*
- 15.45 – 16.30** Rozwiązywanie przykładowych zadań i testów
Wykładowca – Iwona Weiner
- 16.30 – 17.00** *Zakończenie kursu, wręczenie zaświadczeń potwierdzających udział w kursie*