

Oferta Szkoleń 2018



ul. Kościelna 13, 41-200 Sosnowiec
NIP 644 001 18 44
tel. 32 266 08 85 fax 32 266 11 24
e-mail: sekretariat@imp.sosnowiec.pl
www.imp.sosnowiec.pl

SZKOLENIA DLA LEKARZY

1. Pylice płuc i inne choroby układu oddechowego w aspekcie orzekania o niezdolności do pracy (szkolenie adresowane do lekarzy orzeczników ZUS)

Kierownik Naukowy: Dr hab. n. med. Renata Złotkowska

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin

Cena szkolenia: 700 zł.

Zakres szkolenia:

- Badania czynnościowe układu oddechowego w praktyce klinicznej,
- Badania gazometryczne,
- Test 6-minutowego chodu – wytyczne i praktyka kliniczna,
- Pylice płuc,
- Przewlekła obturacyjna choroba płuc,
- Astma oskrzelowa,
- Choroby śródmiąższowe płuc,
- Gruźlica i inne mykobakteriozy,
- Nadciśnienie płucne,
- Zaburzenia oddychania podczas snu,
- Rehabilitacja w schorzeniach układu oddechowego,
- Orzekanie o predyspozycjach zdrowotnych do pracy z narażeniem na pyły o działaniu drażniącym,
- Czynniki alergizujące w miejscu pracy wpływające na układ oddechowy,
- Różnice w podejściu do zagadnienia niezdolności do pracy przez lekarza orzecznika i przez lekarza medycyny pracy.



2. Pylice płuc w codziennej praktyce

Kierownik Naukowy: Dr Gabriela Sarniak-Wojtas.

Czas trwania szkolenia: 2 dni, 16 godzin.

Cena szkolenia: 850 zł.

Zakres szkolenia:

- Międzynarodowa klasyfikacja radiologiczna pylic,
- Tomografia komputerowa w diagnostyce pylicy,
- Ocena własna międzynarodowego standardu radiologicznego pylic ILO,
- Demonstracja archiwalnych radiogramów,
- Ocena zdjęć rtg ze standardem międzynarodowej klasyfikacji ILO,
- Odczyt własny wybranych zdjęć.

3. Problemy diagnostyczno-orzecznicze w chorobach zawodowych. (Kurs adresowany dla lekarzy orzeczników ZUS).

Kierownik Naukowy: Dr hab. n. med. Renata Złotkowska.

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 9 godzin.

Cena szkolenia: 700 zł.

Zakres szkolenia:

▪ Problemy diagnostyczno-orzecznicze w wybranych schorzeniach:

- chorobach zawodowych układu oddechowego,
- chorobach zawodowych narządu ruchu,
- innych, wybranych schorzeniach.

▪ Interaktywny panel ekspercki z udziałem wykładowców oraz uczestników kursu.



4. Problemy diagnostyczno-orzecznicze związane z patologią narządu głosu (Kurs adresowany dla lekarzy orzeczników ZUS)

Kierownik Naukowy: Dr n. med. Anna Bronder

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 4 godziny.

Cena szkolenia: 550 zł.

Zakres szkolenia:

- Wybrane problemy patologii narządu głosu związane z jego przeciążeniem w oparciu o podstawy anatomii i fizjologii,
- Profilaktyka zawodowych schorzeń narządu głosu,
- Problemy diagnostyczne w orzecznictwie o chorobach zawodowych i zdolności do pracy w schorzeniach narządu głosu.

SKOLENIA DLA NAUCZYCIELI, PRACOWNIKÓW ZUS I SŁUŻB BHP

5. Szkolenie dla nauczycieli z zasad higieny i profilaktyki schorzeń narządu głosu.

Kierownik Naukowy: Dr n. med. Małgorzata Góra

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 5 godzin.

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- Anatomia i fizjologia narządu głosu,
- Czynniki zewnętrzne i wewnętrzne wpływające na powstanie patologicznego głosu,
- Wpływ zmian organicznych na jakość głosu,
- Wpływ nadużywania głosu i nieprawidłowej jego emisji na pojawianie się zaburzeń głosu,
- Zalecenia higieniczne dotyczące postępowania się głosem.



6. Zagrożenia czynnikami biologicznymi w pomieszczeniach biurowych.

Kierownik Naukowy Kursu: Prof. dr hab. Józef Pastuszka

Czas trwania szkolenia: 5 dni, 40 godzin

Cena szkolenia: 1.500 zł.

Zakres szkolenia:

- Charakterystyka zanieczyszczeń biologicznych (bakterie, grzyby, wirusy, alergen) i ich wpływ na zdrowie pracownika.
- Zakres i metodyka badań zanieczyszczeń biologicznych powietrza na stanowiskach pracy.
- Monitoring pozostałych czynników kształtujących jakość powietrza w pomieszczeniach biurowych.
- Obowiązujące normy (Polska, Europa) dla zanieczyszczeń biologicznych w pomieszczeniach biurowych.

7. Zagrożenia wynikające z zanieczyszczeń chemicznych powietrza w pomieszczeniach biurowych i związane z tym skutki zdrowotne.

Kierownik Naukowy Kursu: Dr n. chem. Marzena Zaciera

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin.

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- Źródła zanieczyszczeń chemicznych powietrza w pomieszczeniach biurowych,
- Charakterystyka zanieczyszczeń chemicznych (gazowe, pyłowe) i ich wpływ na zdrowie pracownika:
 - narażenia krótkotrwałe,
 - narażenie długotrwałe,
- Zakres i metodyka badań zanieczyszczeń chemicznych powietrza na stanowiskach pracy.
- Obowiązujące normy (Polska, Europa) dla zanieczyszczeń chemicznych w powietrzu pomieszczeń biurowych.



8. Zagrożenia wynikające z obciążenia nadmiernym wysiłkiem fizycznym pracowników biurowych i związane z tym skutki zdrowotne.

Kierownik Naukowy Kursu: Dr n. biol. Ewa Kułagowska

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- Czynniki związane z wykonywaną pracą będące źródłem problemów w obrębie układu mięśniowo – szkieletowego pracownika biurowego.
- Charakterystyka dolegliwości odczuwanych przez pracowników biurowych związanych z ich pracą.
- Metodyka oceny minimalnych wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii na stanowiskach pracowników biurowych.

9. Zagrożenia pracowników biurowych związane z niewłaściwym oświetleniem i ekspozycją na światło niebieskie (np. monitory komputerowe) oraz związane z tym skutki zdrowotne.

Kierownik Naukowy Kursu: Dr n. biol. Stanisław Marzec

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- Cechy ilościowe i jakościowe oświetlenia na stanowiskach pracy pracowników biurowych.
- Skutki zdrowotne wynikające z nieprawidłowym oświetlaniem pomieszczeń biurowych.
- Metody oceny warunków oświetlenia i stosowane w Polsce normy.
- Ekspozycja pracowników na światło niebieskie źródeł oświetleniowych i metody ich oceny.



10. Zanieczyszczenia powietrza, a skutki zdrowotne.

Kierownik Naukowy Kursu: Dr hab. n. med. Danuta Mielżyńska-Švach

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin.

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- Źródła zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego.
- Rodzaje zanieczyszczeń i ich charakterystyka. Efekty globalne. trans graniczne i lokalne zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego.
- Wpływ zanieczyszczeń powietrza na: klimat, rolnictwo, gospodarkę.
- Wpływ zanieczyszczeń powietrza na człowieka - mechanizm działania.
- Skutki zdrowotne narażeń ostrych.
- Skutki zdrowotne narażeń przewlekłych.
- Jakość powietrza w Polsce.
- Koszty zanieczyszczenia powietrza.

11. Szkolenie wieloczynnikowe 5/5

Kierownik Naukowy kursu: Prof. dr hab. Krystyna Pawlas

Czas trwania szkolenia: 5 dni, 40 godzin.

Czas szkolenia: 1.500 zł.

Zakres szkolenia:

- Hałas na stanowiskach pracy i w środowisku.
- Ocena drgań na stanowiskach pracy.
- Ocena warunków oświetlenia na stanowiskach pracy.
- Ocena narażenia pracowników na nielaserowe promieniowanie optyczne.
- Ocena obciążenia fizycznego na stanowiskach pracy.



12. Pomiar i ocena higieniczna warunków oświetlenia.

Kierownik Naukowy kursu: Dr n. przyr. Stanisław Marzec

Czas trwania szkolenia: 2 dni, 16 godzin.

Cena szkolenia: 750 zł.

Zakres szkolenia:

- Kryteria oceny oświetlenia.
- Źródła światła.
- Aparatura pomiarowa.
- Normy i rozporządzenia.
- Metodyka i wykonanie pomiarów oświetlenia.

13. Pomiary i ocena drgań mechanicznych na stanowiskach pracy

Kierownik Naukowy kursu: Mgr Piotr Szłapa

Czas trwania: 3 dni, 24 godziny.

Cena szkolenia: 1000 zł.

Zakres szkolenia:

- Medyczne aspekty oddziaływania drgań mechanicznych na organizm pracownika.
- Profilaktyka medyczna zespołu wibracyjnego.
- Charakterystyka fizyczna drgań, podstawowe wielkości pomiarowe, podział drgań mechanicznych.
- Źródła wibracji.
- Pomiar drgań mechanicznych – podstawy teorii toru pomiarowego.
- Pomiar drgań mechanicznych – metodyka pomiarów.
- Normy związane z metodyką pomiarów i oceny higienicznej drgań mechanicznych w środowisku pracy.
- Pomiar drgań mechanicznych – nowoczesna aparatura pomiarowa.
- Ćwiczenia w zakresie obsługi mierników.
- Szacowanie niepewności pomiaru drgań.



14. Pomiar i ocena higieniczna narażenia na promieniowanie optyczne

Kierownik Naukowy: Dr n. przyr. Stanisław Marzec

Czas trwania szkolenia: 1 dzień, 8 godzin

Cena szkolenia: 600 zł.

Zakres szkolenia:

- pojęcia i definicje parametrów służących do oceny zagrożenia promieniowaniem optycznym,
- charakterystyka promieniowania optycznego (zakresy, oddziaływanie biologiczne na organizm człowieka),
- kryteria oceny zagrożenia promieniowaniem optycznym (UV, VIS, IR) – stan prawny.

15. Pomiaru i ocena hałasu.

Kierownik Naukowy: Prof. dr hab. Krystyna Pawlas

Czas trwania: 4 dni, 32 godziny.

Cena szkolenia: 1100 zł.

Zakres szkolenia:

- Wprowadzenie w problematykę pomiarów i oceny hałasu. Zjawiska akustyczne. Jednostki.
- Źródła i rodzaje hałasu, parametry hałasu – podstawowe wielkości pomiarowe.
- Odbiór dźwięków. Oddziaływanie hałasu na organizm człowieka ze szczególnym uwzględnieniem narządu słuchu.
- Hałas ultra i infradźwiękowy – wpływ na organizm człowieka.
- Podstawowa aparatura pomiarowa: mikrofony, sonometry, dozymetry, filtry- rodzaje.
- Kalibracja sprzętu pomiarowego. Pomiary podstawowych parametrów hałasu.
- Normy i uregulowania prawne.
- Metody pomiarów hałasu. Dokumentacja pomiarowa i zasady sporządzania sprawozdań.
- Zasady doboru sprzętu pomiarowego, kontrola sprawności.
- Pomiary hałasu: ciągłego, zmiennego, ultra i infradźwiękowego.
- Ocena i interpretacja wyników pomiarów w świetle obowiązujących norm i przepisów.
- Środki ochrony przed hałasem – typy, zasady doboru i wyznaczanie skuteczności.
- Wykonywanie obliczeń poziomów równoważnych i skuteczności tłumienia ochronników słuchu.

