

Szkolenie**Środowiskowe zagrożenia elektromagnetyczne – nowe technologie,
nowe wymagania prawne**

Program ramowy

1. CEL SZKOLENIA	Po ukończeniu szkolenia uczestnik powinien znać nowe wymagania określone w: <ul style="list-style-type: none">– rozporządzeniu Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie BHP przy pracach związanych z narażeniem na pole-EM (Dz.U. 2018, poz. 331)– rozporządzeniu Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)– rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019, poz. 2448) oraz w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020, poz. 528)
2. UCZESTNICZY SZKOLENIA	Szkolenie jest przeznaczone dla: <ul style="list-style-type: none">– pracowników służby bhp.
3. ORGANIZATOR SZKOLENIA	Centrum Edukacyjne Centralnego Instytutu Ochrony Pracy – Państwowego Instytutu Badawczego
4. MIEJSCE SZKOLENIA	Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa, ul. Czerniakowska 16, sala 216
5. CZAS REALIZACJI SZKOLENIA	9 godz. dydaktycznych (godz. = 50 min.)
6. FORMA ZAKOŃCZENIA SZKOLENIA	Uczestnicy otrzymają zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Liczba godzin	Tematyka szkolenia
	Dzień 1.
1	Bezpośrednie i pośrednie zagrożenia elektromagnetyczne
1	Ochrona przed zagrożeniami elektromagnetycznymi w aktualnych wymaganiach prawa pracy
1	Obowiązki użytkownika źródła pola elektromagnetycznego i przestrzeni pracy związane z ochroną pracujących i osób potencjalnie narażonych przed zagrożeniami elektromagnetycznymi
1	Zasady rozpoznania źródeł pola elektromagnetycznego oraz bezpośrednich i pośrednich zagrożeń elektromagnetycznych w przestrzeni pracy, ze względu na użytkowanie systemów bezprzewodowego transferu informacji (takich jak: RTV, sieci telefonii komórkowej, Internet bezprzewodowy, sieci nowej generacji (5G), sieci RFID, Internet Rzeczy)
	Dzień 2.
1	Zasady dokumentowania wyników rozpoznania i oceny zagrożeń elektromagnetycznych oraz stosowania środków ochronnych, z uwzględnieniem pracowników szczególnie chronionych
1	Zasady rozpoznania źródeł pola elektromagnetycznego oraz bezpośrednich i pośrednich zagrożeń elektromagnetycznych w przestrzeni pracy, ze względu na użytkowanie urządzeń medycznych (takich jak: diatermie fizykoterapeutyczne i chirurgiczne, urządzenia do magnetoterapii, skanery rezonansu magnetycznego)
1	Ocena zagrożeń elektromagnetycznych i ryzyka zawodowego na wybranych stanowiskach pracy w placówce opieki zdrowotnej (urządzenia terapeutyczne i diagnostyczne, infrastruktura komunikacyjna i energetyczna) - ćwiczenia
1	Ocena zagrożeń elektromagnetycznych i ryzyka zawodowego na wybranych stanowiskach pracy w przedsiębiorstwie (np. urządzenia elektrotermiczne i zasilanie elektroenergetyczne) - ćwiczenia
1	Ocena zagrożeń elektromagnetycznych i ryzyka zawodowego na wybranych stanowiskach pracy biurowej (urządzenia komputerowe, łącza bezprzewodowe WIFI/Bluetooth, kontrola dostępu RFID) - ćwiczenia