

SYSTEM INFORMACJI OŚWIATOWEJ (SIO WEB) W PRZEGLĄDARCE INTERNETOWEJ WRAZ
Z PRAKTYCZNĄ OBSŁUGĄ APLIKACJI

Szczegółowa tematyka zajęć:

**CZĘŚĆ I – Omówienie najnowszych zmian związanych z technicznymi
i organizacyjnymi aspektami funkcjonowania Systemu Informacji
Oświatowej (SIO WEB)**

- **Wygazanie „starego SIO”** z dniem 01 marca 2019 r.
- **Uprozczone zbieranie danych** wprowadzanych do systemu.
- **Modyfikacja procedur** funkcjonowania bazy SIO.
- **Zmiany w zasadach *nadawania uprawnień*.**
- **Inne istotne zmiany** w obsłudze aplikacji.

ODDZIAŁY:

- ✓ ***Rejestrowanie, modyfikowanie i ew. usuwanie danych dotyczących oddziałów:***
Podstawowe / Dodatkowe / Łączone.

UCZNIOWIE:

- ✓ Wprowadzenie możliwości ***modyfikacji, weryfikacji i ew. usuwania danych*** w formularzach rejestrujących **orzeczenia i opinie.**
- ✓ Zmiany w rejestrowaniu danych adresowych.
- ✓ Rozszerzenie zakresu danych dot. egzaminów.
- ✓ Zmiany w rejestracji i modyfikacji oddziałów.

NAUCZYCIELE:

- ✓ ***Rejestrowanie, modyfikowanie i ew. usuwanie danych dotyczących:*** zatrudnienia, obowiązków, wymiaru zajęć, nieobecności, awansu zawodowego, stażu pedagogicznego, zajmowanego stanowiska, umów cywilno-prawnych.
- ✓ Tworzenie list: nauczycieli, umów, nieobecności.
- ✓ Dodanie etykiet i filtrów (możliwość wyboru wg określonego kryterium).
- ✓ Wynagrodzenia nauczycieli – zasady rejestracji, zakres składników.

DANE ZBIORCZE:

- ✓ Zmiany w ***rejestrowaniu, modyfikowaniu i ew. usuwaniu danych dotyczących:*** Poradnia / Diagnozy / Inne opinie / Pomoc psychologiczno – pedagogiczna / Internat / Bursa / Schronisko / Działalność domów wczasów dziecięcych.
- ✓ Infrastruktura / Powierzchnia terenów sportowych / Obiekty sportowe niebędące w dyspozycji szkoły / Pomieszczenia / Wyposażenie / Biblioteka / Komputery / Inne zmiany (w tym dot. RSPO) /.

- ✓ **NOWOŚĆ!!!** Rejestracja, modyfikacja, usunięcie informacji o zakresie dostosowania szkoły/placówki do potrzeb osób niepełnosprawnych.

CZĘŚĆ II – Bieżąca, praktyczna obsługa aplikacji sio (zajęcia warsztatowe) wraz ze wskazaniem zmian omówionych w części I

1. Zagadnienia ogólne i techniczne:

- Dostęp do aplikacji i usuwanie problemów z tym związanych.
- Funkcje strefy dla zalogowanych (Centralny Rejestr Orzeczeń Dyscyplinarnych).

2. Rejestrowanie, aktualizacja oraz wysyłanie danych; usuwanie problemów:

- Dane dotyczące podmiotu.
- Dane identyfikacyjne uczniów i nauczycieli i innych pracowników.
- Dane dziedzinowe uczniów.
- Dane dziedzinowe nauczycieli.
- Dane zbiorcze - technologie łączy internetowych, wiek komputerów, informacje o zakresie dostosowania szkoły do potrzeb osób niepełnosprawnych.

3. Aplikacja SIO jako program przetwarzający dane wrażliwe:

- Dobre praktyki przy korzystaniu z programów bazodanowych.
- Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem.
- **Cyberbezpieczeństwo w pigułce, zgodnie z normą ISO 27001.**
- Dobre praktyki przy przetwarzaniu danych wrażliwych w systemach informatycznych.