

Temat szkolenia: **Nowa podstawa programowa przedmiotów przyrodniczych – wdrażanie i realizacja w kontekście ramowych planów nauczania w szkole podstawowej**

Kierownik szkolenia: Aleksandra Krawczyk

Osoby prowadzące zajęcia: Aleksandra Krawczyk

Koordinator ds. organizacyjnych: Janina Kuczyńska-Kwasek

Uczestnicy: nauczyciele przyrody, biologii, chemii, fizyki i geografii szkoły podstawowej

Forma szkolenia: seminarium

Informacje organizacyjne:

- **grupa 1** – termin: 14.09.2017 r. w godzinach: 15.00 – 18.55
- **grupa 2** – termin: 21.09.2017 r. w godzinach: 15.00 – 18.55
- **grupa 3** – termin: 5.10.2017 r. w godzinach: 15.00 – 18.55
- **grupa 4** – termin: 16.11.2017 r. w godzinach: 15.00 – 18.55

- liczba uczestników w grupie: 25
- liczba godzin dydaktycznych dla jednego uczestnika: 5

PROGRAM:

I. Blok tematyczny szkolenia:

Opracowanie/modyfikacja programów nauczania.

Szczegółowe treści:

1. Poznanie wymogów prawnych w zakresie struktury programu nauczania.
2. Określenie kryteriów wykorzystywanych podczas wyboru programu nauczania oraz jego dostosowania.

II. Blok tematyczny szkolenia:

Planowanie sposobów wdrażania i ewaluacji realizowanych programów.

Szczegółowe treści:

1. Wdrażanie własnych programów nauczania.
2. Wybór kryteriów ewaluacji programu nauczania.

III. Blok tematyczny szkolenia:

Innowacje pedagogiczne.

Szczegółowe treści:

1. Regulacje prawne dotyczące innowacji i eksperymentów.
2. Rodzaje innowacji pedagogicznych.

IV. Blok tematyczny szkolenia:

Uczenie się przez eksperymentowanie.

Szczegółowe treści:

1. Rola eksperymentu w realizacji podstawy programowej z przedmiotów przyrodniczych.
2. Zastosowanie metody IBSE na lekcjach.

V. Blok tematyczny szkolenia:

Technologie informacyjno-komunikacyjne w podstawie programowej przedmiotów przyrodniczych.

Szczegółowe treści:

1. Zasoby internetowej biblioteki PBP RODN „WOM” w Częstochowie.
2. Wykorzystanie aplikacji LearningApps oraz Kahoot! w pracy z uczniami.