

Szanowni Państwo Dyrektorzy,

Mazowieckie Samorządowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli Wydział w Ciechanowie organizuje dla **nauczycieli przedmiotów przyrodniczych** cykl bezpłatnych warsztatów metodycznych związanych z wdrażaniem nowej podstawy programowej kształcenia ogólnego w szkołach ponadpodstawowych.

Zapraszamy nauczycieli biologii, chemii, geografii, fizyki na następujące spotkania:

➤ **Wdrażanie nowej podstawy programowej z fizyki w szkole ponadpodstawowej.**

W programie: Omówienie zmian w podstawie programowej oraz pokaz przykładowych doświadczeń do wykonania w szkolnej pracowni.

Termin: 02.04.2019 r. (wtorek), godz. 15.00–19.00

Miejsce: MSCDN Wydział w Ciechanowie, ul. H. Sienkiewicza 33.

Zajęcia prowadzi: **Mirosław Łoś** - doradca metodyczny w zakresie fizyki, nauczyciel fizyki.

Zgłoszenie na szkolenie: [on-line](#)

➤ **Wdrażanie nowej podstawy programowej z biologii w szkole ponadpodstawowej-
doświadczenia biologiczne.**

W programie: Omówienie zmian w podstawie programowej oraz pokaz przykładowych doświadczeń do wykonania w szkolnej pracowni.

Termin: 05.04.2019 r. (piątek), godz. 15.00–19.00

Miejsce: Szkoła Podstawowa nr 4 w Ciechanowie, ul. Płońska 143

Zajęcia prowadzi: **Barbara Kamińska** – edukator, nauczyciel biologii

Zgłoszenie na szkolenie: [on-line](#)

➤ **Wdrażanie nowej podstawy programowej z chemii w szkole ponadpodstawowej-
doświadczenia chemiczne.**

W programie: Omówienie zmian w podstawie programowej oraz pokaz przykładowych doświadczeń do wykonania w szkolnej pracowni (w tym również z uwzględnieniem technik IBSE i SSC)

Termin: 06. 04. 2019 r. (sobota), godz. 09.00–13.15

Miejsce: MSCDN Wydział w Ciechanowie, ul. H. Sienkiewicza 33.

Zajęcia prowadzi: **Maciej Rusiecki** - edukator, nauczyciel chemii.

Zgłoszenie na szkolenie: [on-line](#)

➤ **Wdrażanie nowej podstawy programowej z geografii w szkole ponadpodstawowej.**

W programie: Omówienie głównych założeń i zmian w podstawie programowej

Termin: 15.04.2019 r. (poniedziałek), godz. 15.00–17.15

Miejsce: MSCDN Wydział w Ciechanowie, ul. H. Sienkiewicza 33.

Zajęcia prowadzi: **Jarosław Piech** – edukator, nauczyciel geografii

Zgłoszenie na szkolenie: [on-line](#)

Szczegółowych informacji udzielają: Teresa Stryjewska, Maria Sykut – tel. 23 672 40 31 wew. 112