

Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Bydgoszczy

17 października 2017 r. zorganizowało konferencję metodyczną dla nauczycieli matematyki szkół podstawowych i gimnazjów powiatów inowrocławskiego, żnińskiego i mogileńskiego *Wdrażanie nowej podstawy programowej z matematyki*, która odbyła się w II Liceum Ogólnokształcącym w Inowrocławiu.

Konferencję zorganizowała i prowadziła nauczyciel konsultant Ewa Ludwikowska, która przedstawiła nauczycielom zmiany organizacyjno-programowe w szkołach od września 2017 roku, wnioski i rekomendacje do pracy dydaktycznej wynikające z analizy podstawy programowej oraz informacje o egzaminie ósmoklasisty. Omówiła kierunki realizacji polityki oświatowej państwa i priorytety Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty w roku szkolnym 2017/2018. Szczególną uwagę zwróciła na stosowanie projektu edukacyjnego w pracy nauczyciela matematyki, jako metody aktywizującej uczniów i doskonalącej pracę zespołową uczniów. W konferencji metodycznej uczestniczyła również Grażyna Wróblewska - pracownik Wydziału Gromadzenia i Opracowania Zbiorów Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej im. M.Rejewskiego w Bydgoszczy, która przedstawiła nauczycielom projekt edukacyjny *Klub Enigma* –Escape Room- bardzo interesującą propozycję realizacji podstawy programowej z matematyki, w zakresie rozwiązywania zagadek, łamigłówek logicznych i matematycznych.

Prowadząca dokonała wnikliwej analizy podstawy programowej z matematyki dla szkoły podstawowej i przedstawiła nauczycielom wskazówki metodyczne do realizacji podstawy programowej. Sformułowała także wnioski i rekomendacje do pracy dydaktycznej nauczyciela wynikające z analizy podstawy programowej z matematyki, kierunków polityki oświatowej państwa oraz priorytetów Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty. Wskazała również propozycje rozwiązań dydaktycznych. Zaprezentowała ponadto pomoce dydaktyczne adekwatne do realizacji zagadnień programowych, aktywizujące uczniów, którzy uczą się wówczas przez doświadczenie, eksperymentowanie i odkrywanie.

Ewa Ludwikowska przekazała informacje dotyczące egzaminu ósmoklasisty z matematyki oraz omówiła zawartość *Informatora o egzaminie ósmoklasisty z matematyki od roku szkolnego 2018/2019* Centralnej Komisji Egzaminacyjnej w Warszawie.

Ewa Ludwikowska przedstawiła także nauczycielom propozycje form doskonalenia zawodowego organizowanych przez Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Bydgoszczy, wspomagających nauczycieli we wdrażaniu podstawy programowej i podnoszących jakość kształcenia matematycznego.

Opracowanie:

Ewa Ludwikowska