

Program XVI Ogólnopolskiej Konferencji Nauczania Matematyki w Uczelniach Technicznych

Warszawa, 15-17 września 2014,

gmach Wydziału Matematyki i Nauk Informatycznych Politechniki Warszawskiej, ul. Koszykowa 75
(wszystkie referaty w sali 101, za wyjątkiem panelu dyskusyjnego, który odbędzie się w sali 040)

Poniedziałek 15 września 2014

12.30 Otwarcie konferencji.

13.00 – 13.45 Maciej. M. Sysło „*Kształcenie matematyczne a kształcenie komputacyjne – autonomia czy synergia?*”, Uniwersytet Wrocławski, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu.

14.00 – 16.00 Przerwa na obiad.

16.00 – 16.30 Tadeusz Rzeżuchowski „*Nowe technologie wprowadzane do nauczania - wielka szansa, czy złuda i zagrożenie?*”, Politechnika Warszawska.

16.30 – 17.00 Anita Dąbrowicz-Tłałka „*Techniczne i metodyczne aspekty e-zajęć z matematyki*”, Politechnika Gdańska.

17.00 – 17.30 Katarzyna Dems-Rudnicka, Małgorzata Terepeta „*Tablica, komputer, e-learning - czy jeszcze jesteśmy potrzebni?*”, Politechnika Łódzka.

17.30 – 18.00 Jacek Stańdo „*E-podręczniki do matematyki*”, Politechnika Łódzka.

18.00 – 19.00 Spotkanie Komisji Dydaktycznej PTM

19.00 Uroczysta kolacja.

Wtorek 16 września 2014

9.00 – 9.45 Marek Kowalski „*Czy dobrze uczymy matematyki? Perspektywa ocen instytucjonalnych*”, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie (ekspert PKA).

9.45 – 10.15 Izabela Jóźwik, Małgorzata Terepeta „*Nauczanie matematyki na Politechnice Łódzkiej – wczoraj i dziś*”, Politechnika Łódzka.

10.15 – 10.45 Marta Kwiecień, Joanna Stempińska „*Stosunek wydziałów technicznych do zajęć usługowych z matematyki i statystyki na przykładzie UWM w Olsztynie*”, Uniwersytet Warmińsko - Mazurski.

10.45 – 11.15 Krzysztof Bryś „*Nauczanie matematyki na wydziałach niematematycznych na Politechnice Warszawskiej*”, Politechnika Warszawska.

11.15 – 11.45 Jan Spaliński „*Czy nauczanie matematyki może być przyjemne?*”, Politechnika Warszawska.

11.45 – 12.15 Przerwa na kawę.

12.15 – 14.00 Panel dyskusyjny: „*Organizacja zajęć z matematyki i problem modyfikacji programów nauczania na wydziałach niematematycznych w świetle KRK i w obliczu zmian podstawy programowej w szkołach*”, moderator: Jerzy Wyborski, **sala 040**.

14.00 – 16.00 Przerwa na obiad.

16.00 – 16.30 Gabriela Biel „*Błędy matematyczne studentów w świetle zmian podstawy programowej na wcześniejszych etapach edukacji*”, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

16.30 – 17.00 Marek Zakrzewski „*Popularyzacja matematyki na matematyce*”, Politechnika Wroclawska.

17.00 – 17.30 Waldemar Hołubowski „*Uzdolniona młodzież w trybach uczelni technicznej, Politechnika Śląska*”.

17.30 Kolacja.

18.30 Wyjście do teatru. Teatr Współczesny, spektakl „Najdroższy” (początek, godz. 19.15).

Środa 17 września 2014

9.00 – 9.45 Barbara Wikeł „*Ramy współpracy Politechniki Gdańskiej ze szkołami w kontekście pozyskiwania uzdolnionych matematycznie kandydatów na studia*”, Politechnika Gdańska.

9.45 – 10.15 Gertruda Gwóźdź-Łukawska, Monika Potyrała „*Porównanie przydatności stosowania testów – nowe możliwości*”, Politechnika Łódzka.

10.15 – 10.45 Przerwa na kawę.

10.45 – 11.15 Anna Poskrobko „*Centrum Popularyzacji Matematyki „Signum” - działalność, spostrzeżenia i wnioski*”, Politechnika Białostocka.

11.15 – 11.45 Michał Zwierzyński „*O finałach matematycznego konkursu MiNI PW*”, Politechnika Warszawska.

11.45 Podsumowanie obrad i zamknięcie konferencji.

12.30 Obiad.