

## Harmonogram drugiego dnia IV Seminarium „Bez matematyki kariery nie zrobisz” na Uniwersytecie Gdańskim

Dzień drugi (27 III 2015) - Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki UG, Gdańsk-Oliwa, ul. Wita Stwosza 57 pt. „*Matematyka jako ważny składnik cywilizacji i kultury*.”

1. 9:00-10:00 - **Oficjalne rozpoczęcie** Seminarium na UG (aula Biblioteki Głównej UG)
2. 10:00-14:00 - Blok **wykładów** (aula Biblioteki Głównej UG) - wykłady adresowane są do wszystkich zainteresowanych, zwłaszcza do nauczycieli i uczniów (poziom przygotowania uczniów zaznaczono obok tematu wykładu)

Czas	Temat, wykładowca	Uczniowie
10:00-11:00	<i><b>Pi, pi pi, pi, pi – czyli o pewnej słynnej liczbie i o Archimedesie</b></i> dr Krzysztof Ciesielski, Uniwersytet Jagielloński	gimnazjum i szkoły ponadgimnazjalne
11:15-12:00	<i><b>Do czego historia matematyki może przydać się współczesnemu uczniowi lub nauczycielowi?</b></i> dr Agnieszka Demby, UG	gimnazjum i szkoły ponadgimnazjalne
12:15-13:00	<i><b>Czy matematyka była potrzebna, czy jest potrzebna?</b></i> prof. Antoni Augustynowicz, UG	gimnazjum i szkoły ponadgimnazjalne
13:15-14:00	<i><b>Czy można topić złoto pod górkę?</b></i> prof. Henryk Leszczyński, UG	liceum

3. W godz. 9:00-16:00 odbywać się będą 45-minutowe **warsztaty** dla uczniów. Równolegle prowadzone będzie kilka grup warsztatowych. Na warsztaty obowiązywała wcześniejsza rejestracja. (Wydział MFil)
4. W godz. 9:00-16:00 można również wziąć udział w następujących imprezach (Wydział MFil):
  - **Zwiedzanie wystawy** o studiowaniu na kierunku Matematyka (UG) i o dalszej karierze absolwentów tego kierunku
  - **Kawiarenka Szkocka** (stawianie i rozwiązywanie problemów w równie nieformalnym otoczeniu, jak to czynili w okresie międzywojennym słynni matematycy ze Lwowa)
  - **Salon gier**
  - **Układanie tangramów**