

# s. 107 (I piętro)

## 24 września (sobota)

285 10:00 dr Paweł Wójcicki, mgr Artur Giżycki

### Obliczenia na parach multizbiorów

Obliczenia na symbolach Tannaki polegają na działaniach na parach multizbiorów. Pokazując ciekawe fakty matematyczne chcemy zachęcić słuchaczy do rozpoczęcia zabawy z symbolami Tannaki.

286 11:00 mgr inż. Tomasz Łukasz Żynda

### Klasyczne paradoksy rachunku prawdopodobieństwa

Często zdarzenia wydają nam się mniej prawdopodobne niż są w rzeczywistości lub odwrotnie, wydają się prawdopodobne bardziej, niż nimi są. Właśnie takim zdarzeniom poświęcony będzie ten wykład.

287 12:00 dr Andrzej Leśniewski, mgr Krzysztof Leśniewski

### Zarządzanie pracownikami. Wstęp do programowania binarnego.

Matematyka w praktyce dnia codziennego. Omówimy zagadnienia rozmieszczenia pracowników na stanowiskach, pakowania plecaka oraz problem układania optymalnego planu zajęć.

## 25 września (niedziela)

289 12:00 mgr Michał Zwierzyński

### Zadziwiająca matematyka

Zaprezentujemy wiele problemów z otaczającego nas świata oraz z pogranicza matematyki, których rozwiązania będą miały na celu zaskoczenie uczniów biorących udział w wykładzie.

# **s. 212 (II piętro)**

## **24 września (sobota)**

**284 10:00** dr hab. inż. Przemysław Biecek, prof. PW

### **Łamacze wykresów**

Gra terenowa zorganizowana w budynku wydziału MiNI. Celem gry jest odnalezienie i rozwiązanie jak największej liczby zagadek statystycznych. Nagrody dla najlepszych. Aby odczytać zagadki potrzebny jest telefon komórkowy ze skanerem kodów QR.

**288 12:00** mgr Adam Wasążnik

### **13:30 Matematyczne legendy**

Turniej gry karcianej „Matematyczne legendy”.  
Pojedyncza rozgrywka zajmuje ok. 30-40 minut.