

## Festiwal Nauki 2010

*Sobota 18 IX (Sobota z szyframi)*

10.00 – 11.00	11.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 14.00
<b>Kod kreskowy i reszta z dzielenia</b> <i>Witold SADOWSKI</i>	<b>MP3 i JPEG, czyli o kodowaniu Hoffmana</b> <i>Jakub PAWLEWICZ</i>	<b>Informatyka i kod DNA</b> <i>Anna GAMBIN</i>	<b>Jak kodować problemy w języku równań liniowych?</b> <i>Łukasz KOWALIK</i>
<b>Routing w Internecie</b> <i>Marek MARCZYKOWSKI, Maciej ZIELENKIEWICZ</i>			
<b>Zdumiewające eksperymenty matematyczne</b> <i>Paulina SZYMAŃSKA, Zuzanna SZYMAŃSKA</i>			
<b>Odszyfruj tajną wiadomość</b> <i>Konrad PIÓRO, Anna MOŚCIBRODZKA</i>			
<b>Salon gier losowych</b> <i>Krzysztof BORKOWSKI</i>			

*Niedziela 19 IX (Niedziela z prawdopodobieństwem)*

10.00 – 11.00	11.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 14.00
<b>Chaos, determinizm, losowość</b> <i>Witold SADOWSKI</i>	<b>Paradoksy prawdopodobieństwa</b> <i>Adam OSEKOWSKI</i>	<b>Algorytmy losowe</b> <i>Marcin MUCHA</i>	
<b>Zdumiewające eksperymenty matematyczne</b> <i>Paulina SZYMAŃSKA, Zuzanna SZYMAŃSKA</i>			
<b>Odszyfruj tajną wiadomość</b> <i>Konrad PIÓRO, Anna MOŚCIBRODZKA</i>			
<b>Salon gier losowych</b> <i>Krzysztof BORKOWSKI</i>			

20-24 września

Wykłady z serii: Czy można?

**Poniedziałek, godz. 17.00:**

**Czy można usłyszeć kształt bębna?**

*Paweł STRZELECKI*

**Wtorek, godz. 17.00:**

**Czy można udowodnić, że matematyka jest niesprzeczna?**

*Wiktor BARTOL*

**Środa, godz. 17.00:**

**Czy można zmierzyć objętość dowolnego zbioru?**

*Witold SADOWSKI*

**Czwartek, godz. 17.00:**

**Czy można dokonać kwadratury koła?**

*Marek KORDOS*

**Piątek, godz. 17.00:**

**Czy komputer może czytać ze zrozumieniem?**

*Wojciech JAWORSKI*

*Sobota 25 IX (Zdumiewające zastosowania)*

10.00 – 11.00	11.00 – 12.00	12.00 – 13.00	13.00 – 14.00	14.00 – 15.00
<b>Alhambra i rytm</b>  <i>Marek KORDOS</i>	<b>Rzymianie w okowach łańcuchów Markowa</b>  <i>Jerzy TYSZKIEWICZ</i>	<b>Tomograf i matematyka</b>  <i>Paweł BECHLER</i>	<b>Czy komputer potrafi rozpoznać twarz?</b>  <i>Jerzy CYTOWSKI</i>	<b>Dawne komputery</b>  <i>Marek BISKUP</i>
<b>Informatyka bez komputera</b>  <i>Krzysztof DIKS, Marcin ENGEL</i>				
<b>Odszyfruj tajną wiadomość</b>  <i>Konrad PIÓRO, Anna MOŚCIBRODZKA</i>				