

A SZTE Bolyai Intézet programjai a Kutatók Éjszakáján

2008. szeptember 26-án

A foglalkozásokon Polygon könyveket lehet nyerni!

17.00-19.00

Sudoku előadás és verseny

Dr. Makay Géza egyetemi docens

Szeged, Dóm tér 13., SZTE ÁOK Oktatási Épület, I. emeleti nagy előadó
Az előadás témája a Sudoku megoldási módszerei, beírási és kizárásos módszerek, a módszerek nehézségi foka, Sudoku példák generálása, számítógépes megoldási módszerek. A verseny: mindenki ugyanazokat a példákat kapja (3 különböző nehézségi fokút), és a megoldási idő és a megoldott feladatok száma dönti el a helyezést.

17.00-21.00

Sakkverseny

Kevei Péter tudományos segédmunkatárs

Szeged, Dóm tér 13., SZTE ÁOK Oktatási Épület, 24-25 szemináriumi termek
Svájci vagy körmérkőzés formájában a jelentkezők számának függvényében

17.00-21.00

Zome modellezés

Dr. Fodor Ferenc egyetemi docens, dr. Kiss György egyetemi docens

Szeged, Dóm tér 13., SZTE ÁOK Oktatási Épület, 26-27 szemináriumi termek
A Zome Tool nevű geometriai modellszettel látványos alakzatok előállítása.

19.00-20.30

Fraktálok világa, interaktív matematikai előadás

Kovács Zoltán egyetemi adjunktus

Szeged, Dóm tér 13., SZTE ÁOK Oktatási Épület, I. emeleti nagy előadó
Hihetetlen geometriai alakzatok készítése számítógépes tervezéssel.

21:10 - 22:40

Gondolkodtató

Dr. Kosztolányi József egyetemi docens

Szeged, Dóm tér 13., SZTE ÁOK Oktatási Épület, 24-25 szemináriumi termek
Érdekes matematikai problémák, feladatok megoldása az érdeklődők aktív részvételével.