

A tervezett matematikai és közgazdasági szakkörök áttekintése

Érdeklődés esetén ezeket a szakköröket indítja el és vezeti: Dr. Futó Péter.

Jelentkezés: <futo.peter@szli.hu>

Sor-szám	Tervezett szakkör címe	Téma	Műfaj és módszer	Célcsoport, időtartam, időpont
1	Angol nyelvű matematika felkészítő külföldi (pl hollandiai és brit) egyetemi felvételire	Az OMPT-A angol nyelvű egyetemi felvételi vizsgán használt tematika („Syllabus”) szerint haladva megismerkedünk a matematika angol szaknyelvével és egyetemi felvételi feladatokat oldunk meg.	Angol nyelvű slide-ok, kétnyelvű magyarázattal. Ismeretterjesztő videók vetítése, interaktív ábrák.	A téma iránt érdeklődő 12 és 11. osztályosoknak. Heti 90 perc. H v K v Sze du.
2	Bevezetés a közgazdaságtanba gimnazistáknak	Alapvető fogalmak, összefüggések és modellek a mikro- és makroökonómiában. Kereslet-kínálat, árugalmasság, határkölségek, adók, támogatások, infláció, bruttó hazai termék, munkanélküliség, gazdasági válságok.	Népszerű tudományos ismeretterjesztő foglalkozás sok ábrával, angol nyelvű slide-okkal, angol és magyar magyarázattal.	A téma iránt érdeklődő 12 és 11 és 10. osztályosoknak. Heti 90 perc. H v K v Sze du.
3	A matematika közgazdasági, műszaki és biológiai alkalmazásai.	Kamatszámítás, költségszámítás, játékelmélet, rejtjelezés, közvéleménykutatás, hídépítés, gyógyszerek és szokások (pl. dohányzás) hatásvizsgálata, becsapós matematikai fejtörők.	Népszerű tudományos ismeretterjesztő foglalkozás interaktív ábrákkal, angol nyelvű slide-okkal, angol és magyar magyarázattal. Szórakoztató matematikai fejtörők.	A téma iránt érdeklődő 12. és 11 és 10. osztályosoknak. Heti 90 perc. H v K v Sze du.