

SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
TERMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS INFORMATIKAI KAR

Matematika alapképzés

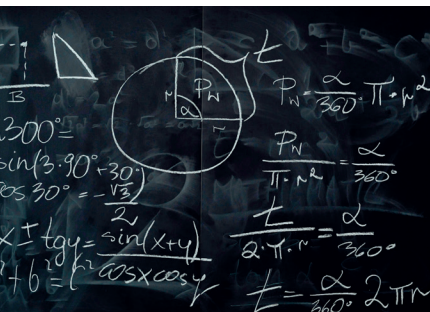
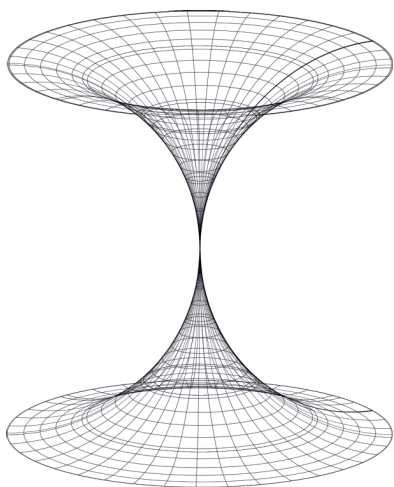
MIÉRT MATEMATIKA?

„A természet nagy könyve a matematika nyelvén íródott.” – Galileo Galilei

Aki matematikát tanul, az nem számol, nem képleteket magol és alkalmaz, hanem gondolkodni tanul, az agyát fejleszti.

MIT AD A KÉPZÉS?

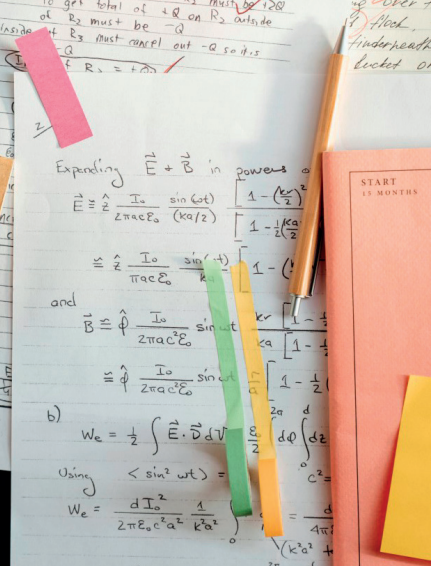
Stabil matematikai alapokat, amire később rengeteg mindent építhetsz. Természettudományok, informatika vagy pénzügy? Mindenhol a matematika nyelvét használják. Ebbe a nyelvbe kínálunk egy bevezetést, azoktól, akik a legjobban értenek hozzá – a matematikusoktól.



További információk:
<https://sci.u-szeged.hu>
<https://www.math.u-szeged.hu>

SZTE TTIK Tanulmányi Osztály
elérhetősége:
E-mail: ttiko@sci.u-szeged.hu

TANULJ TE IS MATEMATIKÁT!



VÁLASZTHATÓ SZPECIALIZÁCIÓK

Már az alapképzésünk során is lehetőség van érdeklődésednek megfelelően orientálni matematikai tanulmányaidat. Ötféle specializáció közül választhatsz:

1. Alkalmazott matematikus
2. Gazdasági
3. Informatikai
4. Matematikus
5. Specializáció nélküli

BOLYAI INTÉZET

A Szegedi Tudományegyetem Bolyai Intézete 1921 óta a matematika oktatásának és kutatásának jelentős európai centruma. Számos világhírű professzorral büszkélkedhetünk, de a tudományos magasságokon túl nagy hangsúlyt fektetünk hallgatóinkra is. A Bolyai Intézet híres befogadó atmoszférájáról. Hallgatóinkat igyekszünk hamar bevonni az oktatásba és a kutatásba egyaránt, kollégákként kezeljük őket.

MI VÁR A HALLGATÓKRA A DIPLOMA MEGSZERZÉSE UTÁN?

Matematikus diplomával a lehetőségek nem beszűkülnek, hanem éppen ellenkezőleg. Hallgatóink azt tapasztalják, hogy rengeteg helyen tárt karokkal fogadják őket. A munkáltatók ugyanis tudják, hogy a matematikusok a legerősebbek abban, ami rengeteg munkahelyen a legfontosabb alapérték: a logikus gondolkodásban. A teljesség igénye nélkül, volt hallgatóinkból lettek: mérnökök, adattudósok, pénzügyi szakértők, statisztikusok. Mesterséges intelligencia, kibebiztonság? Az áttörések ezeken a területeken is matematikusoktól jönnek...

MESTERKÉPZÉS és PhD

Ha a három év alapképzés után tovább mélyíteni szeretnéd matematikai tudásodat, akkor nálunk erre is lehetőség van. A Bolyai Intézet kínál külön alkalmazott és elméleti matematikus mesterképzéseket, ahol aztán igazán belemerülhetsz a matematikába. Ha még ez sem elég, akkor szeretettel várunk a Doktori Iskolánkba, ahol kipróbálhatod magad a matematikai kutatás világában. Számos elméleti és alkalmazott témában szerezhetsz nálunk doktori (PhD) fokozatot.