

ponúka

pre študentov 1. ročníka **Strojníckej fakulty TU Košice**

PRÍPRAVNÝ KURZ ZO STREDOŠKOLSKEJ MATEMATIKY

Dlhoročné skúsenosti ukazujú, že v prvom semestri štúdia patrí skúška z matematiky z pohľadu študenta medzi náročnejšie. Cieľom kurzu je uľahčiť študentom štart do štúdia, zopakovať a doplniť ich znalosti z vybraných oblastí stredoškolskej matematiky na úroveň potrebnú k zahájeniu vysokoškolského štúdia matematiky. Lektormi kurzu sú skúsení pedagógovia katedry. Počas kurzu sa budú precvičovať úlohy z nižšie uvedených tém a príklady podľa želania a záujmu účastníkov.

Tematické okruhy: Operácie so zlomkami, úpravy algebrických výrazov, rozklady polynómov, rovnice (lineárne, kvadratické, exponenciálne, logaritmické), nerovnice, sústavy rovníc, funkcie a ich vlastnosti, komplexné čísla, základné vzťahy a rovnice z goniometrie, analytická geometria v rovine, matice, základy derivovania.

Termín kurzu:	18. – 21. september 2017
Časový rozsah:	8:00 – 12:15 5 vyučovacích hodín denne v celkovom rozsahu 20 vyučovacích hodín
Prvé stretnutie:	18. septembra 2017 o 8:00 v priestoroch učebne ZP-3 , TU v Košiciach, Letná 9
Účastnícky poplatok:	40,- €
Úhrada poplatku:	bankovým prevodom, resp. poštovou poukážkou typu U
	číslo účtu: 7000151492/8180 - Štátna pokladnica
	IBAN: SK41 8180 0000 0070 0015 1492
	BIC-SWIFT: SPSRSKBAXXX
	názov účtu: Technická univerzita, Strojnícka fakulta, Letná 9, 042 00 Košice
	variabilný symbol: 517

Záväznú prihlášku spolu s dokladom o zaplatení zašlite do **11. septembra 2017** na adresu:

Strojnícka fakulta TU
Katedra aplikovanej matematiky a informatiky
Letná 9
042 00 Košice

V prípade časovej tiesne je možné prihlásiť sa cez e-mail (monika.ondova-estokova@tuke.sk).

Bližšie informácie získate na tel. čísle 055/602 2232 a na e-mailovej adrese monika.ondova-estokova@tuke.sk.

Tento ponukový list nájdete aj na adrese: www.sjf.tuke.sk/kamai/kurz/SjF.pdf

prof. RNDr. Martin Bača, CSc.
garant kurzu

Z á v ä z n á p r i h l á š k a

Meno a priezvisko: Dátum narodenia:

Adresa bydliska:

e-mail: Telefón:

Vyznačte typ ukončenej strednej školy: gymnázium OA SPŠ SOU iná SŠ

Prijatý/á na formu štúdia: dennú externú

Záväzne sa prihlasujem na prípravný kurz zo stredoškolskej matematiky na **SjF TU**.

Dátum: Vlastnoručný podpis: