

PONUKOVÝ LISTPREVOLITELNÝ PREDMET

NÁZOV PREDMETU: **Matematika pre maturantov**

VZDELÁVACIA OBLASŤ: Matematika a práca s informáciami

TÝŽDENNÁ HODINOVÁ DOTÁCIA: **2 hodiny**

ROČNÍK: **štvrtý**

**Pre úspešné zvládnutie maturitnej skúšky z matematiky je potrebné zvoliť si kombináciu predmetov:
Cvičenia z matematiky + Seminár z matematiky alebo Cvičenia z matematiky + Matematika pre maturantov**

CIEĽOVÁ SKUPINA:

- **Žiaci, ktorí si chcú doplniť poznatky z vektorovej algebry a analytickej geometrie potrebnej k maturitnej skúške z matematiky**
- Žiaci, ktorí chcú študovať na VŠ ekonomického a technického smeru.

VÝCHOVNO – VZDELÁVACÍ CIEĽ:

- Doplnenie poznatkov stredoškolskej matematiky pre štúdium ekonomických a technických disciplín
- Vedieť aplikovať získané teoretické poznatky pri riešení úloh z reálnych situácií.

OBSAH PREDMETU:

- Vektorová algebra
- Analytická geometria v rovine
- Analytická geometria v priestore

KLASIFIKÁCIA/HODNOTENIE: Predmet je klasifikovaný.