

# ***vman – 2024/2025***

NÁZEV PŘEDMĚTU : ***VYŠŠÍ MATEMATIKA***  
URČENO PRO ROČNÍK: ***PRO OKTÁVY A 4. ROČNÍK***

PŘEDMĚT JE: ***nepovinný***

GARANTEM JE PŘEDMĚTOVÁ KOMISE: ***MATEMATIKY***

PRAVDĚPODOBNÝ VYUČUJÍCÍ: ***M.HAMINGER***

STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA PŘEDMĚTU (OBSAH, FORMA VÝUKY,  
ZPŮSOB HODNOCENÍ ATD.)

***JEHO NÁPLNÍ JE ÚVOD DO STUDIA DIFERENCIÁLNÍHO  
A INTEGRÁLNÍHO POČTU, LINEÁRNÍ ALGEBRA, SOUSTAVY  
ROVNIC, METODY ŘEŠENÍ SOUSTAV, DETERMINANTY, MATICE.  
DÁLE SE STUDENTI BLÍŽE SEZNÁMÍ S POJMY ZOBRAZENÍ,  
KARTÉZSKÝ SOUČIN, RELACE.***

***VYŠŠÍ MATEMATIKA JE URČENA JEDNAK PRO BUDOUCÍ  
STUDENTY EKONOMICKÝCH A TECHNICKÝCH ŠKOL,  
PRO ZÁJEMNCE O PŘÍRODNÍ VĚDY, ALE I PRO TY, KDO  
MAJÍ MATEMATIKU PROSTĚ RÁDI A CHTĚJÍ SE V NÍ  
DÁLE ZDOKONALOVAT!!!***

***POŽADAVKY NA STUDENTY: MAXIMÁLNÍ ÚČAST, ENORMNÍ  
NASAZENÍ A PRÁCE V HODINÁCH, POPŘ. SAMOSTATNÁ PRÁCE.***

BLÍŽŠÍ PODROBNOSTI :

***WWW.HAMINGER.WBS.CZ***