

MATEMATIKA - INFORMATIKA

Školský rok : 2023 / 2024

Vedúci PK : *Mgr. Dana Oršulová*

Vedúci VO : *Mgr. Dana Oršulová*

Zodpovední za jednotlivé predmety: MAT - *Mgr. Dana Oršulová*

INF - *Mgr. Daniela Vigodová*

Členovia PK :

Meno a priezvisko	Aprobácia
1. <i>Mgr. Zuzana Koctúrová</i>	<i>MAT – FYZ</i>
2. <i>Mgr. Ján Kubík</i>	<i>MAT - DEG</i>
3. <i>Mgr. Dana Oršulová</i>	<i>MAT – BIO</i>
4. <i>Mgr. Peter Trhan, PhD.</i>	<i>MAT - INF</i>
5. <i>Mgr. Martin Uram</i>	<i>INF – ANJ</i>
6. <i>Mgr. Daniela Vigodová</i>	<i>MAT - INF</i>
7. <i>Ing. Iveta Vrábľová</i>	<i>INF</i>

Kritériá hodnotenia žiakov

- **Predmety MAT, CVM, SEM,DEG**

Hodnotenie predmetu matematika a príslušných voliteľných predmetov - cvičenia z matematiky, seminár z matematiky, deskriptívna geometria:

- Hodnotenie a klasifikácia vychádza z Metodického pokynu č. 21/2011 na hodnotenie a klasifikáciu žiakov SŠ.
- Účasť na písomných prácach a testoch je pre žiakov povinná.
- Písomné práce nemusia byť vyučujúcim ohlásené vopred.
- Ak sa žiak nezúčastní písomnej skúšky, bude mať možnosť skúšku absolvovať v náhradnom termíne. Náhradný termín bude len jeden a bude určený vzájomnou dohodou vyučujúceho a daných študentov.
- Výsledky klasifikácie a hodnotenia jednotlivých foriem preverovania vedomostí zapisuje vyučujúci priebežne do elektronickej žiackej knižky. Formu zápisu oznámi každý vyučujúci študentom na hodine matematiky. Vyučujúci budú používať na zápis do elektronickej žiackej knižky body s informatívnou známkomou.
- Výsledkom klasifikácie bude známka aj v prípade dištančného vyučovania.

Výsledná známka za klasifikačné obdobie sa uzatvára na základe:

- ✓ Min 2 písomné práce – váha známky je určená bodovým hodnotením
- ✓ Aktivita študentov - body najviac – 10% bodového hodnotenia
- ✓ Odčítanie bodov za neaktivitu - max 10% z celkového bodového hodnotenia

Výsledkom klasifikácie bude známka podľa stupnice:

100,0% - 90,0% výborný

89,9% - 75,0% chválitebný

74,9% - 55,0% dobrý

54,9% - 30,0% dostatočný

29,9% - 0,0% nedostatočný

• **Predmety INF, PRO, SEN**

Hodnotenie predmetu informatika a príslušných voliteľných predmetov - seminár z informatiky a programovanie:

- Hodnotenie a klasifikácia vychádza z Metodického pokynu č. 21/2011 na hodnotenie a klasifikáciu žiakov SŠ.
- Minimálny počet známok v jednotlivých ročníkoch:

hodinová dotácia / týždenne	počet známok
1 hodina	2 známky
2 hodina	3 známky
4 hodina	4 známky

- Známky majú rôznu váhu podľa náročnosti úloh.
- Výsledkom klasifikácie bude známka aj v prípade dištančného vyučovania.
- Výsledky klasifikácie a hodnotenia jednotlivých foriem preverovania vedomostí zapisuje vyučujúci priebežne do elektronickej žiackej knižky. Formu zápisu oznámi každý vyučujúci študentom na hodine.
- Hodnotenie prebieha formou: písomných prác a testov, ústnej odpovede a praktickej činnosti vykonanej na PC
- Aktivita študentov je hodnotená známku.
- Minimálne jeden projekt v ročníku, vo forme prezentácie, www stránky, dokumentu, grafu a pod. – podľa preberaného učiva.