

Seminář z fyziky

- volitelný předmět, jednoletý, výuka probíhá v 8. ročníku 8LG a ve 4. ročníku 4LG v rozsahu 3 vyučovací hodiny týdně

Obsah

- hlavní náplní předmětu je prohloubit a rozšířit znalosti z povinného předmětu fyzika
- dále pak připravit studenty na maturitní zkoušku a přijímací zkoušky na VŠ
- řešení zajímavých úloh, úloh z letošních i minulých ročníků FO
- seminární práce z oblasti moderní fyziky či astronomie nebo o současných aktuálních tématech
- laboratorní cvičení k prohloubení učiva

K čemu je potřebné?

fyzika je součástí studia na vysokých školách technických, ale i lékařských a farmaceutických, souvisí se studiem biologie a chemie, bývá součástí přijímacího řízení ke studiu těchto oborů