

# Fyzikální seminář 2

**Seminář je určen** pro žáky 4. ročníku čtyřletého studia a paralelních tříd víceletého studia se zájmem o hlubší pochopení problematiky fyziky a uchazeče o studium přírodovědných a technických oborů. Přínosný může být též pro uchazeče o studium na lékařských fakultách.

**Cílem semináře** je zopakování a prohloubení poznatků z běžných hodin fyziky a zařazení pokročilejších kapitol středoškolské fyziky. Pozornost je věnována zejména kapitolám spadajícím do elektriny, magnetismu, optiky a fyziky mikrosvěta. Část náplně lze přizpůsobit zájmům a potřebám žáků – lze zařadit například vybraná fyzikální kapitola dle zvláštního přání, nácvik maturity z fyziky, laboratorní práce, řešení minulých testů z přijímacích zkoušek a podobně.

**Hodnocení:** Žáci budou hodnoceni zejména na základě průběžných písemných prací. Další známky mohou získat za plnění dalších dílčích úkolů při práci v hodině dle domluvy na začátku školního roku.

**Vyučující:** Tomáš Vlasák

**Častý dotaz:** Seminář lze zapsat i v případě, že jste neabsolvovali Fyzikální seminář 1.

