

## Ponukový list

# Seminár z fyziky

Označenie: **SEF**

Vzdelávacia oblasť: človek a príroda

Ročník: štvrtý

Týždenný počet hodín: 2

Základným vzdelávacím cieľom je zabezpečiť prípravu na VŠ s prírodovedným alebo technickým zameraním (Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, stavebné fakulty, lekárske fakulty, fakulty enviromentalistiky, ekológie, architektúry, dopravy a spojov).

Náplňou voliteľného predmetu je zopakovanie základného učiva z I. až III. ročníka. Na hodinách je aj priestor pre riešenie úloh a otázok z testov na prijímacie pohovory na VŠ.

Tento seminár je určený pre študentov, ktorí chcú študovať na lekárskech fakultách, ale aj pre študentov, ktorí si dávajú prihlášku na VŠ technického zamerania, ale aj pre tých študentov, ktorí nechcú maturovať z fyziky, ale na VŠ majú skúšky z fyziky.

Časová dotácia hodín je však nízka pre splnenie cieľových požiadaviek na vedomosti a zručnosti na ústnu maturitnú skúšku.

**Povinná literatúra:** Učebnice z fyziky pre I. až III. roč.

Zbierka úloh z fyziky pre gymnázium (2 časti)

Lepil, O.: Vybrané kapitoly z fyziky