

Keplerovi pátečníci

Kroužek z astronomie a fyziky na GJŠB

O co jde?

Přijďte s námi objevovat tajemství vesmíru a staňte se členy nového astronomického kroužku Keplerovi pátečníci! Kroužek je určen zejména pro studenty středních škol, ale vřele vítáme i zájemce z nižších ročníků (případně z širší veřejnosti), kteří se zajímají o astronomii a nebojí se občas něco spočítat. Obsahem kroužku budou vybraná témata z astronomie a fyziky, která se objevují v předmětových olympiádách, například Astronomická olympiáda. Bude kladen důraz na osvojování si nových znalostí počítáním problémových úloh. Znalost matematiky na úrovni základní školy je nezbytná, na úrovni střední školy je výhodou. Podrobný sylabus kroužku bude představen na úvodní hodině.

Kde se to bude dít?

Kroužek bude probíhat v učebně fyziky v budově GJŠB.

Kdy se to má konat?

Kroužek bude mít svou prezenční a distanční část.

1. Prezenční část je nyní naplánovaná na tyto dny (všechno pátky):
8.9., 22.9., 13.10., 27.10. 10.11., 24.11., 8.12., 22.12., 5.1., 19.1.
Přednáška je naplánovaná na 16:00-17:30.
2. Distanční část spočívá v samostatném řešení úloh, které budou zveřejněny v konkrétní dny na vlastním webu:
15.9., 29.9., 6.10., 20.10. 3.11., 17.11., 1.12. 15.12., 29.12., 12.1.
Odkaz na tento web bude zveřejněn na úvodní hodině.

Co s sebou potřebuji?

Základ je mít tužku, blok na poznámky a kalkulačku.



Kontakt

RNDr. Pavel Kůs

pavel.kus@fzu.cz