



Projektový den 8. 11. 2022

Fyzika

Elektromagnetické vlnění

V rámci tohoto projektu se teoreticky i prakticky blíže seznámíte s využitím elektromagnetického vlnění, zejména pro přenos signálu.

Prakticky si vyzkoušíte vysílání a příjem radiového signálu. Měl by přijít lektor z DDM a připravit pro vás hledání skryté vysílačky. Součástí projektu by také měla být přednáška o elektromagnetickém vlnění zaměřená na praktické využití, vedená lektory z Univerzity obrany a spojená s ukázkou některých vojenských přístrojů.

(Počítejte prosím s tím, že pracovníci Univerzity obrany mají na této akci svůj zájem – propagovat „svou“ vysokou školu a získat pro ni mezi vámi nové studenty. Také to jsou především vojáci a může nastat situace, která bude mít vyšší prioritu, než náš projektový den. Ne snad, že by vůbec nepřijeli, ale třeba přístroje můžou být potřeba jinde.)

Projekt bude probíhat v učebně 306.

Garant: Mgr. Martin Jacko