

**A infravörös sugárzás felhasználhatósága****A feladat célja és tartalma:**

A hallgatónak a dolgozatban ismertetni kell az infravörös sugárzás jellemzőit, a testekre és élő szervezetekre gyakorolt hatásait. Fel kell térképezni azokat az eljárásokat, módszereket melyekben az infravörös sugárzást használjuk fel, vagy esetleg használhatnánk fel. Ismertetni kell néhány eljárás működési elvét (pl.: hő-kamera).

Témát kiíró tanszék: Gépelemek Tanszéke

Témavezető: Sarka Ferenc egyetemi tanársegéd

Elérhetősége: sarkaferenc@yahoo.com

Közreműködő hallgatók száma: 1 fő