

Jegyzőkönyv

Radar által mért elektromágneses hullámok

Mérést végezték:

Skrapits Róbert, Morvai Barna

Helyszín:

Kollégiumi szoba

Időpont:

2022.04.10 0:48

Radar típusa:

XeThru X4M200

Radarhoz használt szoftver:

Az általunk írt Python kód

Célszemély leírása:

Név	Nem	Kor	Egészségi állapot	Magasság (cm)	Testsúly (kg)
-	-	-	-	-	-

Mérési körülmények leírása:

A szenzor előtt nem volt személy, csak egy töltőjére csatlakoztatott bekapcsolt állapotú laptop.

Radar konfigurációjának leírása:

Alapértelmezett

A mérés menete:

A laptop a szenzortól 60 cm távolságra volt helyezve.

A mérés időtartama:

A mérés 70 másodpercig tartott. Ebből az első 10 másodpercet mi nem figyeltük. Ez a 10 másodperc az alanynak a beállítására szánt idő, és felkészülés a mérésre.

Mérési eredmények:

A kirajzolt értékek rendkívül zajosak voltak. Semmilyen mintázat nem volt kiolvasható.

Megjegyzés:

Az elvárásainknak megfelelően működött a kód. A laptop semmilyen légzési mintát nem rajzolt ki. Csak értelmezhetetlen zajokból álló jelet kaptunk vissza.