|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| B.b. Teljesítmény: A feladat során sikerült elrontanom a kötést 2 helyen is de ki lett javítva. A kötések se lettek a legegyenesebbek de jobb mint az előző munkám. Alkatrészek: Ellenállások:  R1:22K  R2:12K  R3:400  Kondenzátorok:  C1:100n  C2:100n  C3:10n  Antenna:  75cm(1/4)  Tekercs:  7 tekerés  Transistor:  BC238 | |  | | --- | | Egyszerű fm RádióTávközlés | Portfolio: Boholy Bálint |  Tapasztalat: Nem sok alkatrészből állt így az alkatrészeket nem bread-board-ra hanem csak simán egybe forrasztottuk.  Az antennát ki kellett számolni erre egy online számoló gépet használtunk ahova beírtuk a hullámhosszt és megkaptuk az egész antenna hosszt a fél és a negyedet. Működése: A rádió elektromágneses hullámok adásával és vételével működik. A rádiójel egy elektronikus áram, amely nagyon gyorsan oda-vissza mozog. Ezt a mezőt egy adó egy antennán keresztül sugározza kifelé; egy vevő ezután felveszi a mezőt, és lefordítja a rádión keresztül hallható hangokra. |

##### A tovább fejlesztett: