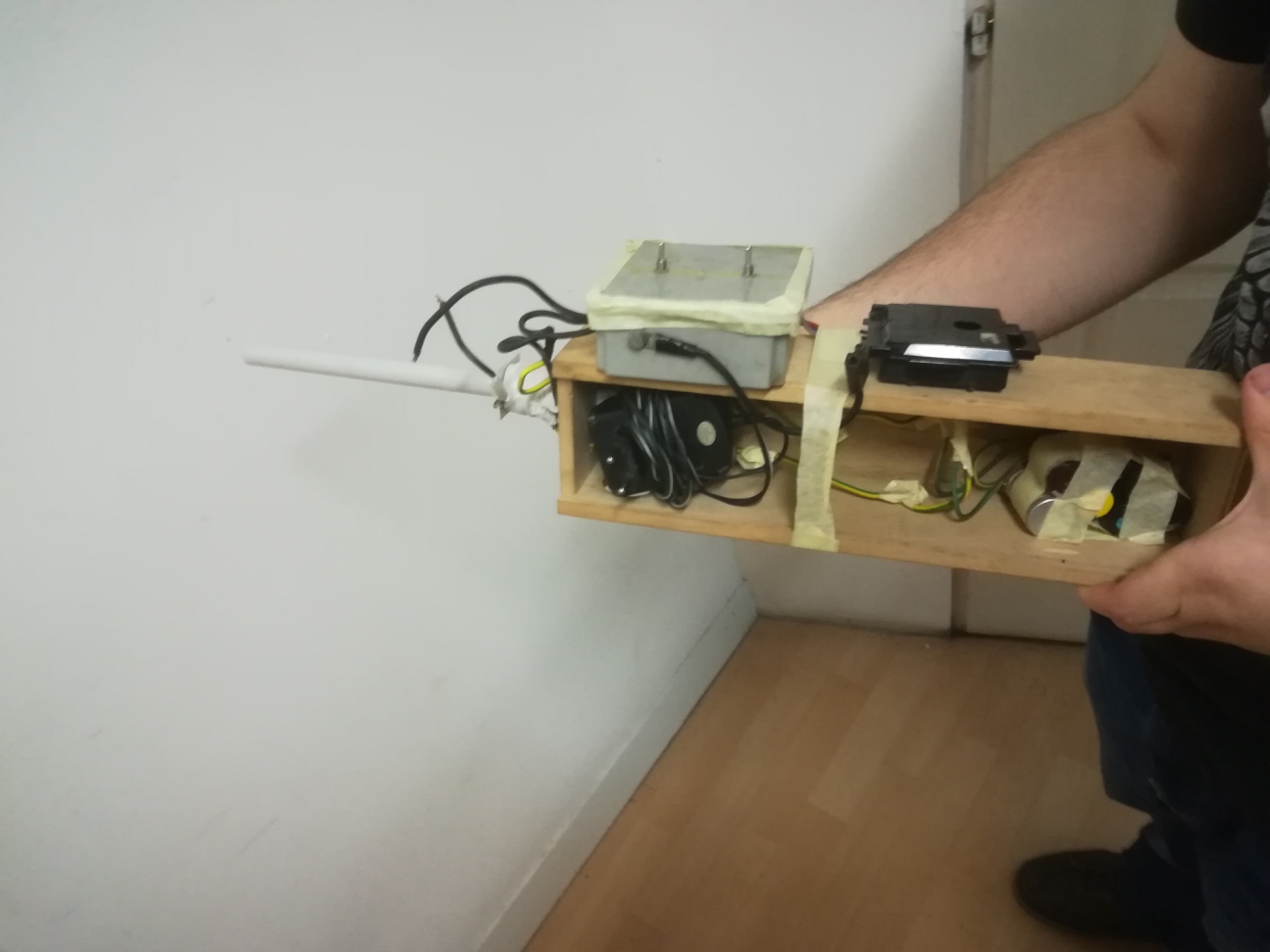
***Indukciós fegyver***





**Működési elv: A bevezetett egyenáramú törpefeszültséget (6-12v) egy FET- es inverter felkonvertálja (kb 400v-ra) .Ezzel a feszültséggel feltöltjük a kondenzátorokat. A multiméter mutatja a kondenzátorok feszültségét. Tüzeléskor a kondenzátorban tárolt egyenáramú energiát kisütjük egy elektromágnesen. Ekkor kilövi a fém lövedéket .**

**Alkatrészek :**

1. **IRF 24,IRF44 MOSFET**
2. **Ferritmagos tekercs**
3. **Lakkozott réz vezeték**
4. **16mm MŰ 2-es PVC cső**
5. **100\*100-as villanyszerelő doboz**
6. **Multiméter**
7. **Elektrolit kondenzátor**
8. **Vezeték,Kapcsolók**
9. **4-es AA elemtartó/6-12v tápegység**

**Készítette : Rácz Arnold**