

Kroz stoljetnu povijest naše škole u nastavi su se koristili razni uređaji i instrumenti. Pažljivom upotrebom i čuvanjem, dio tih starina (rariteta) još uvijek je u školi i sada, osim uporabne, već imaju i izložbenu vrijednost. Kao takvi, zaslužuju da ih se pokaže i očuva. Na sljedećim slikama predstaviti ćemo vam neke od njih. Posebno se zahvaljujemo sada već umirovljenom profesoru Tadiji Domančiću, koji je priredio ovu prezentaciju.



Otpornička dekada na kojoj su vidljivi svi ostali njeni podaci



Wheatstoneov most (A.B.&CO Milano)



Ampermetar 0-2 A (Officine Galileo Firenze)



Voltmetar 3-0-3 V (Weston instrument Co. Berlin)



Wattmetar 150/300 V, 10/20 A, klase 0,4 (A.B.& Co.Milano)



Wattmetar 75/150 V, 0,5/1 A, klase 0,2 (A.B.&CO.Milano, s jasnim datumom proizvodnje i originalnim potpisom ovlaštene osobe)



"Osobni list" Wattmerra s prethodne slike

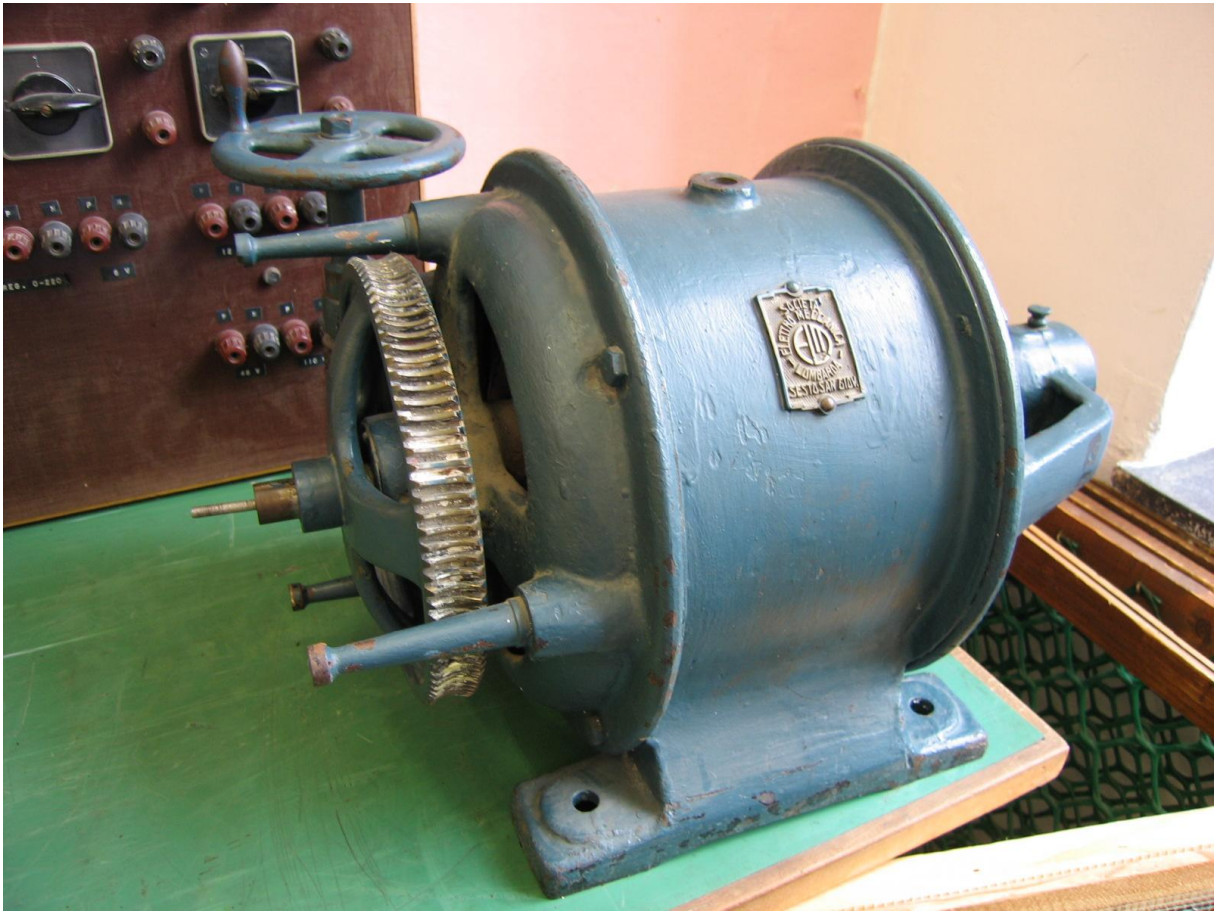




Asinkroni trofazni motor (s kliznim ležajevima)



Natpisna pločica motora s prethodne slike



Regulacijski "motor-transformator" sa zakočenim rotorom.



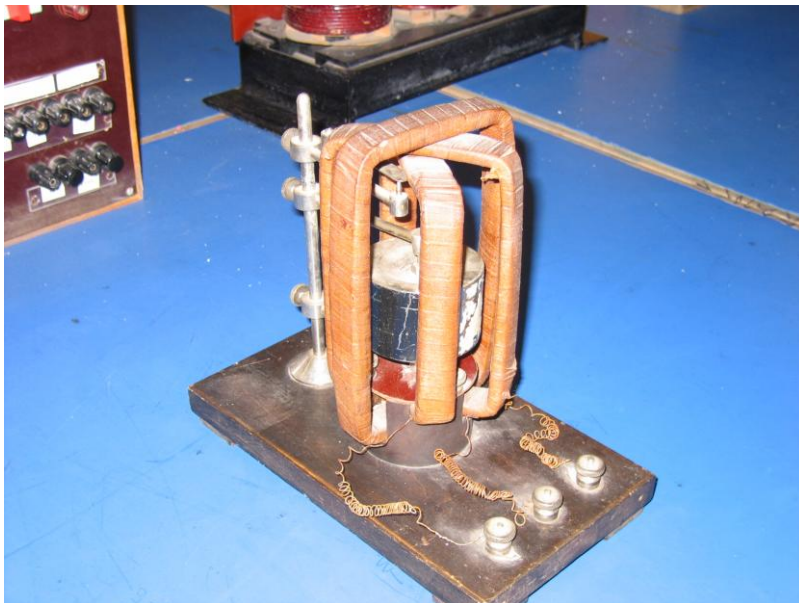
Natpisna pločica "motor-transformatora" s prethodne slike





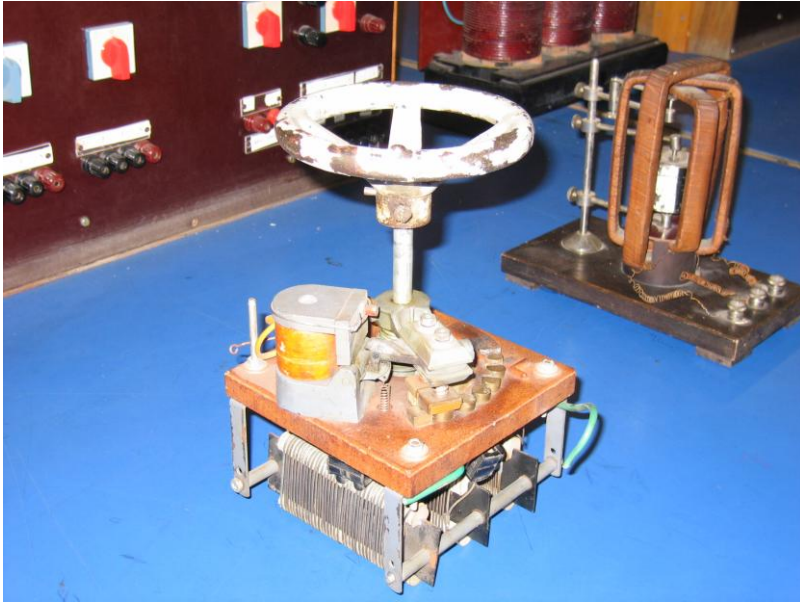


Dva uparena kompleta: zeleno su istosmjerni pogonski strojevi, žuti su trofazni sinkroni generatori s plavim "budilicama", sivo su upuštači pogonskih elektromotora. Kompleti su spojeni u svrhu postizanja paralelnog rada metodom žarulja.



Didaktički model trofaznog asinkronog motora





Otpornički upuštač elektromotora



Trofazni asinkroni motor s "motanim rotorom" i kratkospojnikom



Motor-generator par.