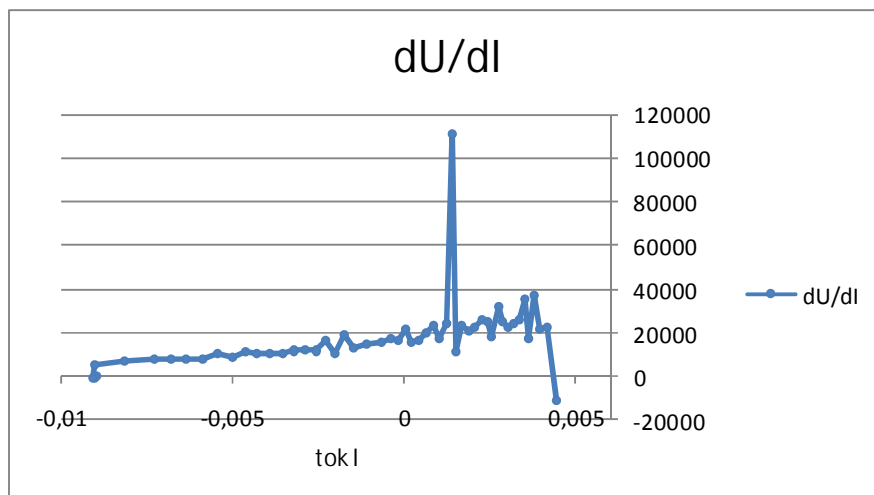


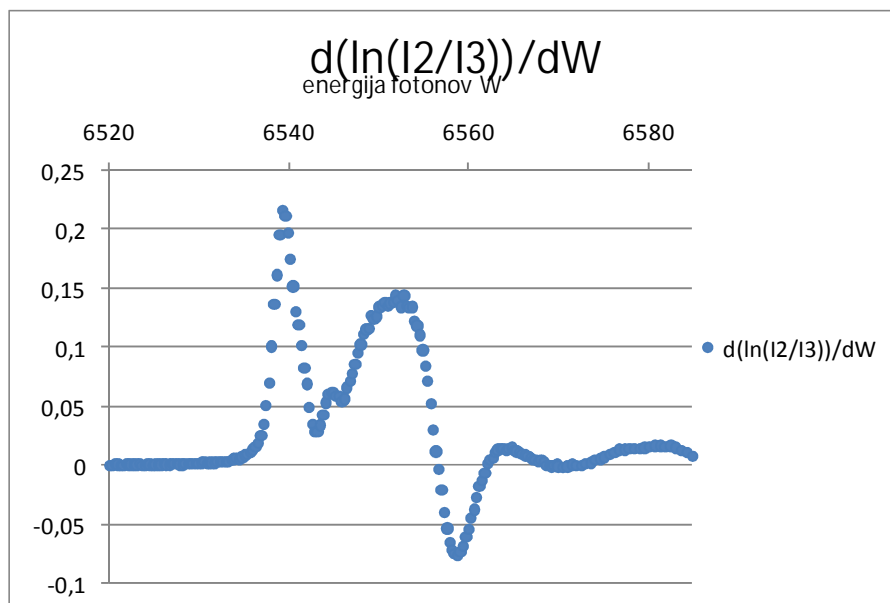
Podbršček Jacinta

Diferencialne operacije

1.) Diferencialna upornost dU/dI za tokovno odvisnost (podatki za Korozija.dat)



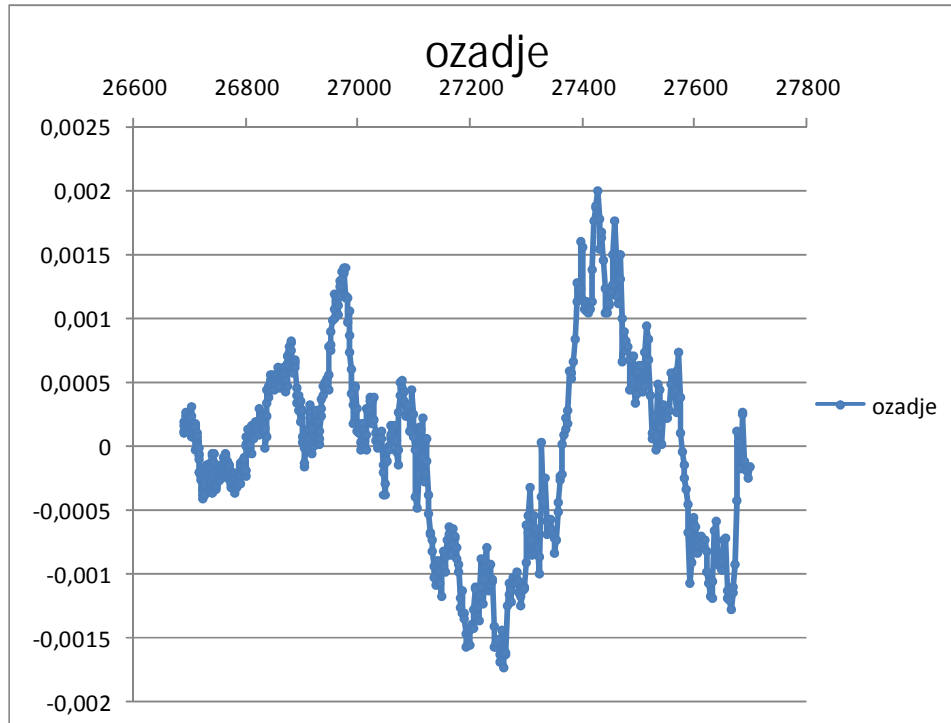
2.) Sinhrotronska meritva za kovinski mangan



Energija rentgenskega absorpcijskega robu je točka, v kateri ima absorpcijski spekter najvišjo strmino, to je, ko je vrednost odvoda največja torej pri energiji 6540 eV.

$$W(x) = \int_{-\infty}^x f(x)dx$$

3.)Ozadje.dat, graf z uporabo funkcije



$$W(x) = \int_{-\infty}^x f(x)dx$$

4.)Sinus x, graf z uporabo funkcije

