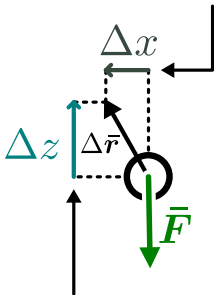


siirtymä kohtisuoraan
kenttää vastaan:
potentiaalienergia ei muutu



siirtymä kentän suunnassa:
potentiaalienergia muuttuu

$$\Delta U = -\vec{F} \cdot \Delta \vec{r} = F_z \Delta z$$