

FY6 Sähkömagnetismi

kevät 2021

Marko Ukkola, Kouvolan yhteislyseo

Miten kurssi FY6 suoritetaan?

- Kurssilla on lähiopetustunteja ja etäopetustunteja, osallistu.
- Kurssin opetussisällöt löytyvät kurssin Youtube –sivulta. Katso videoita.
https://www.youtube.com/playlist?list=PLiR8lorJP_kaNsLgTDSJflx1NI-6x3Xzs
- Toukokuun lopussa on koeviikolla kurssikoe, suorita.
- Peda.net –sivustolla on kotitehtäviä. Tee ja palauta .pdf –muodossa.
<https://peda.net/p/marko.ukkola/fysiikka/fy6>
- Jos sairastut lähi- tai etäopiskeluviikolla, lähetä wilmaviestiä opettajalle.
- Pandemiatilanteen mukaan lähioppituntien ja etäoppituntien määrä ja paikat saattava muuttua. Tästä Yhteislyseon rehtori antaa ohjeita ja määräyksiä.

Lähi- ja etäoppitunnit

- Lähioppitunnit ovat luokkahuoneessa XYZ parittomilla viikoilla eli 15. - 16.4, 26.4 – 30.4, 10.5-14.5 jne...
- Etäoppitunnit ovat Teams –järjestelmässä parillisilla viikoilla.
- Lähioppitunneille osallistuminen on osa kurssisuoritusta.
- Jos pandemiatilanne mielestäsi vaikeuttaa lähioppitunneille osallistumistasi, kirjoita vapaamuotoinen selvitys tilanteestasi rehtori Sanna Liljeqvistille, joka antaa tarvittaessa täsmällisempää ohjeistusta lähioppitunneille osallistumisesta.
- Lähioppitunneilla opettaja pyrkii näyttämään kurssiin liittyviä demoja.
- Etäoppitunneilla lasketaan harjoitustehtäviä.

Opetusvideot Youtubessa

- Joitain kurssin aiheita käsitellään kurssin kanavalla.
- Katso videoita mielekkäässä järjestyksessä, kun ehdit.
- Videoita ei ehkä kannata katsella oppituntien aikana, silloin on parempi keskittyä laskuharjoitteluun – voit kysyä neuvoa.

Kurssikoe

- Kurssikokeessa on kuusi tehtävää. Jokaisesta tehtävästä on saatavissa 12 pistettä.
- Koe tehdään tietokoneella.
- Toistaiseksi ei ole tiedossa, tehdäänkö koe Abitti –järjestelmässä koululla vai peda.net –järjestelmässä kotona.
- Päätös näiden kahden vaihtoehdon välillä perustuu Yhteislyseon rehtorin, Kouvolan kaupungin turvallisuuspäällikön ja Kymsoten tartuntatautiryhmän oheistukseen ja määräyksiin.

Peda.net -kotitehtävät

- Lukiolain 30§ mukaan: *”Opiskelijalla on velvollisuus osallistua opetukseen, jollei hänen poissaololleen ole perusteltua syytä.”*
- Tee peda.net –sivustolta löytyvistä 28 ”pakollisesta tehtävästä” 14 tehtävää.
- Näin sinulle muodostuu 14 kappaletta ”osallistumista opetukseen” ja opettaja voi todeta sinun suorittaneen kurssin.
- Jokaisesta suoritetusta tehtävästä saat pisteen kurssin arviointiin. Sinun on siis kerättävä vähintään 14 tehtäväpistettä.

Paljonko saan kurssiarvosanaksi?

- Sen voit päättää melko vapaasti itse. Kurssilla on jaossa 100 pistettä.
- Näistä pisteistä 28 saat kun teet kaikki peda.net –tehtävät ja palautat vastauksesta .pdf –muodossa palautuskansioon. Huomaa, että vähintään 14 pistettä on kerättävä, muuten et ole osallistunut riittävästi kurssiin.
- Kurssikokeessa on jaossa 6 x 12 pistettä = 72 pistettä.
- 28 pistettä + 72 pistettä = 100 pistettä.
- Pistemäärä jaetaan kympillä ja pyöristetään normaalilla pyöristyssäännöllä => Kurssiarvosana!
- Jos siis teet pelkät kotitehtävät saat arvosanaksi 3.
- Kirjoittamalla mittausraportin voit saada 20 lisäpistettä. Aihe ja ohjeet löytyvät peda.netistä.