

Aloitusviikon ohjelma ja ohjeita opiskeluun Energia ja automaatio -osastolla

Sinut on valittu opiskelijaksi Oulun ammattikorkeakouluun.

Onneksi olkoon!

Opintosi alkavat Kotkantien kampuksella **maanantaina 19. päivä elokuuta 2019**. Katso tarkka aloitusaika alla olevasta aikataulusta ja muista saapua ajoissa paikalle.

Ensimmäisten lähipäivien aikana saat tietoa oman tutkinto-ohjelmasi ja opiskelun käytänteistä sekä tutustut henkilökuntaan ja opiskelukavereihin. Läsnäolosi on välttämätöntä sujuvan opintojen aloituksen kannalta, koska lähipäivänä saat mm. opiskelijatunnukset ja ohjausta tietojärjestelmien käyttöön. Lisäksi intensiiviviikolla käynnistyvät korttikoulutukset, joissa suoritettavia kortteja tarvitset harjoitteluissasi ja kesätöissäsi. Lähipäivien aikana saat myös lukujärjestyksen syksylle 2019.

Kotkantien kampuksen osoite on: **Kotkantie 1, 90250 Oulu**.

Ajo-ohje: <http://www.oamk.fi/fi/tietoa-oamkista/yhteystiedot/kampukset/#kotkantie>

Energiatekniikka

**Insinööri (AMK), energia- ja ympäristötekniikka,
päivätoteutus (ENY19SP) ja monimuotototeutus (ENY19SM)**

Maanantai 19.8.2019

10.15–12.00 Info / Opettajatuutori Pirjo Partanen, tila 2332

12.00–13.00 Ruokatauko

13.15–15.00 IT-opastus 1, tilat 2366 (LVI-ATK) ja 2398 (kone-ATK)

15.00–16.00 HOPS-info/ENY19SM & LVT19SM, Pirjo Partanen, tila 2332

Tiistai 20.8.2019

9.15–11.00 Opettajatuutori Pirjo Partanen, tila 2334

11.00–12.00 Ruokatauko

12.00–13.00 Opo, Pirjo Siipola, tila Auditorio 1

13.15–15.00 IT-opastus 2, tilat 3366 (ATK16) ja 2398 (kone-ATK)

Keskiviikko 21.8.2019

9.15–10.00 Matematiikka, opettaja Anu Kuopusjärvi, tila 2334

10.15–11.00 Fysiikka, opettaja Hannu Sarkkinen, tila 2334

11.00–12.00 Ruokatauko

12.00–13.00 Turvallisuusinfo, Janne Jokilehto, tila Auditorio 1

13.00–14.00 Opintopsykologin esittely, tila Auditorio 1

14.15–16.00 Viestinnän opintojakso alkaa, Pirjo Partanen, tila 2334

Aloitusviikon ohjelma ja ohjeita opiskeluun Energia ja automaatio -osastolla

Torstai 22.8.2019

8.15–16.00 Opintojaksojen aloituksia, tila 2332

Perjantai 23.8.2019

OSAKOn ohjelmaa alkaen klo 9.15, tila 2328.

OHJEITA OPISKELUUN

Opetusajat ja -paikat ilmoitetaan opiskelijoille ennen periodin alkua. Kontaktiopetukseen osallistuminen on suositeltavaa ja joissakin tapauksissa pakollista. Mikäli opintojakson toteutukseen kuuluu esimerkiksi laboratorioharjoituksia, ne tulee suorittaa niille varattuina lähipäivinä - korvaavia tehtäviä ei ole.

Kontaktiopetus voi olla lähiopetusta tai verkko-opetusta. On tärkeää osallistua opintojakson ensimmäiselle opetuskerralle, koska silloin esitellään opintojakson toteutus, opiskeluohjeet ja vaadittavat suoritukset.

Opiskeluvälineeksi tarvitset kannettavan tietokoneen. Lisäinformaatiota koneen vaatimuksista on alla.

Verkko-opiskelua varten tarvitset toimivan verkkoyhteyden. Langattomissa verkkoyhteyksissä on suurempi riski yhteyden katkeamiseen varsinkin haja-asutusalueilla. Lisäksi tarvitset kuulokkeet ja mikrofonin. Mikrofoni on välttämätön mahdollisia verkkokeskusteluja ja -seminaareja varten. Verkkotenttejä ja esimerkiksi kielten/viestinnän opintoja varten saatat tarvita kameraa. Verkko-oppimisalustana käytetään Moodlea.

Itsenäiseen opiskeluun tulee jokaisen varata riittävästi aikaa. Opintojen aikataulu on suunniteltu siten, että kukin opintojakso suoritetaan sille varatun periodin aikana. Siten esimerkiksi Moodle-oppimisympäristössä olevat opintojaksot suoritetaan niille sovitun aikataulun mukaan. Lisäksi opiskeluun kuuluu ryhmissä tehtäviä harjoitustöitä, joihin tulee varata riittävästi opiskelijoiden yhteistä aikaa.

Opiskelu on päätoimista. Normaali opiskelu-aika on 4 vuotta ja tutkinnon laajuus 240 opintopistettä eli 60 opintopistettä vuodessa. Tämä tarkoittaa keskimäärin 40 tunnin viikkotyöpanosta.

Opettajatuutorina energiatekniikassa toimii Pirjo Partanen.

OHJEITA MONIMUOTO-OPISKELIJOILLE

Lähiopetusta on yhtenä päivänä viikossa. Lähiopetuspäivä energiatekniikan monimuoto-opiskelijoille on maanantai. Suuri osa opiskelusta tapahtuu ohjatusti verkossa.

Poikkeus: ENY19SM viikolla 36 lähiopetusta on kahtena päivänä. Päivän kestävä Sähkötyöturvallisuuskorttikoulutus on perjantaina 6.9. klo 8.00 alkaen.

Henkilökohtainen opintosuunnitelma (Hops) tehdään viimeistään aloituspäivien aikana. Tutustu jo etukäteen oman koulutuslasi vuoden 2019 opetussuunnitelmaan ja peilaa sitä omaan osaamiseesi. Aloituspäivien aikana saat tietoa mahdollisista hyväksiluvuista ja hankitun osaamisen osoittamisesta. Sovi sen jälkeen aloitusviikolle tarvittaessa tapaaminen tutkintovastaavan kanssa. Voit varata ajan puhelimitse tai sähköpostilla tutkinto-ohjelmasi mukaan seuraavasti:

- energia- ja talotekniikan tutkintovastaava Pirjo Partanen, pirjo.partanen@oamk.fi, puh. 040 141 5168.

Aloitusviikon ohjelma ja ohjeita opiskeluun Energia ja automaatio -osastolla

ENERGIA JA AUTOMAATIO -OSASTON TIETOKONEET

Tulet tarvitsemaan opintojesi aikana tietokonetta. Opinnoissa käytetään erilaisia suunnitteluohjelmia, jotka vaativat tietokoneelta riittävästi tehoja. Vaativia suunnittelutehtäviä voi tehdä Oamkin koneillakin, mutta mikäli haluat tehdä niitä itsenäisesti kotoa, suosituksena on, että tietokoneen käyttöjärjestelmä on win10 ja kiintolevy minimissään 256 SSD. Muita mahdollisia suositeltavia speksejä on alla:

- i5 suoritin (esim. i5-6440)
- 16 GB Ram tai enemmän
- FullHD-näyttö
- OpenGL sekä DX11 yhteensopiva näytönohjain
- Nvidia-näytönohjain

Alla on esimerkkejä koneista, jotka täyttävät yllä olevia kriteerejä. Nämä eivät ole pakollisia merkkejä ja laitekokonaisuuksia. Muutkin käyvät.

- DELL Vostro 14", I5-7200U/14HD/8GB/256SSD/940MX-4GB/10P/1CR
- LENOVO E470 I7-7500U/14FHD/8G/256SSD/940MX/10P
- LENOVO LEGION Y520 15.6FHD/I5/8G/1T/GTX1050/WIN10
- ASUS UX410UQ 14FHD/I5/GT940MX/16GB/512SSD/W10.

OPIKELIJATUNNUSTEN HAKEMINEN

Tarvitset opiskelijatunnukset heti maanantaina 19.8.

Uudet opiskelijat hakevat students-tunnukset Suomi.fi-palvelusta verkkopankkitunnusten avulla. Ohjeet löytyvät osoitteesta <https://it.oamk.fi/11260>.

Tunnuksen hakeminen edellyttää, että olet ottanut opiskelupaikan vastaan ja olet ilmoittautunut kevätlukukaudelle. Tunnuksen hakeminen on mahdollista 1–3 arkipäivän kuluttua ilmoittautumisesta. Mikäli tunnusten hakeminen ei onnistu, tarkistathan ilmoittautumisesi Opintopolku-palvelusta.

Käy kokeilemassa tunnuksia ennakkoon ennen opintojen alkamista. Ongelmatilanteissa ole yhteydessä helpdesk@oamk.fi. HUOM! Voit käydä Pepissä antamassa luvan tietojesi luovuttamiseen opiskelijakunnalle ja muokkaamassa omia asetuksia vasta opiskeluoikeuden alettua.

Mikäli sinulla ei ole suomalaista verkkopankkitunnusta, voit hakea students-tunnuksen opiskelijapalveluista. Ota mukaan henkilökortti, ajokortti, passi tms., jolla voit varmentaa henkilöllisyytesi kysyttäessä.