

Aloitussiikon 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. Läsnäolo 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>

Sähkö- ja automaatiotekniikan tutkinto-ohjelma, Insinööri (AMK)

SAU19SP1, opettajatuutori Marjo Heikkinen

SAU19SP2, opettajatuutori Jarkko Hurme

Maanantai 19.8.2019

08:30 – 10:00 Info/ Opettajatuutorit Marjo Heikkinen ja Jarkko Hurme, tila Auditorio 1

10:15 – 12:00 SAU19SP1, Opettajatuutori Marjo Heikkinen, tila 2328

10:15 – 12:00 SAU19SP2, IT-opastus 1, tilat 3366 (ATK-16) ja 2398 (kone-ATK)

12:00 – 13:00 Ruokatauko

13:15 – 15:00 SAU19SP1, IT-opastus 1, tilat 3366 (ATK-16) ja 2398 (kone-ATK)

13:15 – 15:00 SAU19SP2, Opettajatuutori Jarkko Hurme, tila 2328

Tiistai 20.8.2019

08:00 – 16:00 SAU19SP2 Työturvallisuuskorttikoulutus, Joni Kosamo, tila auditorio 2

SAU19SP1

09:15 – 11:00 SAU19SP1 Opettajatuutori Marjo Heikkinen, tila 2328

11:00 – 12:00 Ruokatauko

12:00 – 14:00 SAU19SP1 Opettajatuutori Marjo Heikkinen, tila 2328

14:15 – 15:00 SAU19SP1, Opo, Pirjo Siipola, tila 2328

Aloitusviikon ohjelma ja ohjeita opiskeluun Energia ja automaatio -osastolla

Keskiviikko 21.8.2019

08:00 - 16:00 SAU19SP1 Työturvallisuuskorttikoulutus, Joni Kosamo, tila Auditorio 2,

SAU19SP2

08:15 - 10:00 SAU19SP2 IT-opastus 2, tilat (ATK-1) ja (ATK-2)

10:15 – 11:00 SAU19SP2, Opettajatuutori, tila 2366

11:00 – 12:00 Ruokatauko

12:15 – 15:00 SAU19SP2, Opettajatuutori, tila 2328

Torstai 22.8.2019

08:15 - 10:00 SAU19SP1 IT-opastus 2, tilat (ATK-1) ja (ATK-2)

08:15 – 09:00 SAU19SP2 Opo, Pirjo Siipola, tila 2328

09:00 – 10:00 SAU19SP2, Opettajatuutori, tila 2328

10:15 – 11.00 Turvallisuusinfo, Janne Jokilehto ja Antti Hirvonen, tila Auditorio 1

11:00 – 12:00 Ruokatauko

12:00- 16.00 Sähkötyöturvallisuuskorttikoulutus (osa 1), Esa Pakonen, tila Auditorio 1

Perjantai 23.8.2019

OSAKOn ohjelmaa alkaen klo 9:15, SAU19SP1 tilassa 2334 ja SAU19SP2 tilassa 3332.

OHJEITA OPIKELUUN

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-oppimislustana käytetään Moodlea.

Aloitusviikon ohjelma ja ohjeita opiskeluun Energia ja automaatio -osastolla

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.

Opettajatuutoreina sähkö- ja automaatiotekniikassa toimivat Marjo Heikkinen ja Jarkko Hurme.

Sähkö- ja automaatiotekniikan tutkintovastaava on Marjo Heikkinen, marjo.heikkinen@oamk.fi, puh. 040 141 5315

ENERGIA JA AUTOMAATIO -OSASTON TIETOKONEET

Tulet tarvitsemaan opintojesi aikana tietokonetta. Opinnoissa käytetään erilaisia suunnitteluohjelmia, jotka vaativat tietokoneelta riittävästi tehoa. 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.

OPISKELIJATUNNUSTEN 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.