

Sinut on valittu opiskelijaksi Oulun ammattikorkeakouluun.

Onneksi olkoon!

Opintosi alkavat Linnanmaan kampuksella **maanantaina 19. päivä elokuuta 2024**. 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. ohjausta tietojärjestelmien käyttöön. Lähipäivien aikana saat myös lukujärjestyksen syksylle 2024.

Linnanmaan kampuksen osoite on **Yliopistokatu 9, 90570 Oulu**.

Ajo-ohje: <https://oamk.fi/linnanmaan-kampus/vierailijoille/>.

Energia- ja ympäristötekniikan tutkinto-ohjelma, Insinööri (AMK)

Energiatekniikan suuntautumisvaihtoehto, monimuotototeutus

ENK24SM, opettajatuutori Saku Leskelä

Maanantai 19.8.2024

10:00 – 16:00 Info/ Opettajatuutori, tila 5D201

Tiistai 20.8.2024

08:15 – 16:00 Info ja opintojaksojen aloituksia

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 mikrofoniin sekä web-kameran. Mikrofonin on välttämätön mahdollisia verkkokeskusteluja ja -seminaareja varten. Verkko-oppimisolustana 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.

OHJEITA MONIMUOTO-OPISKELIJOILLE

Lähiopetusta on yhtenä päivänä viikossa. Lähiopetuspäivä on energiatekniikan opiskelijoille pääsääntöisesti maanantai. Lukuvuoden aikana on muutamia laboratoriopäiviä jonain muunakin viikonpäivänä. Suuri osa opiskelusta tapahtuu ohjatusti verkossa.

TIETOKONEET

Tulet tarvitsemaan opintojesi aikana kannettavaa tietokonetta. Verkko-opintoja varten tietokoneessa pitää olla joko kiinteät tai siihen kytkettävät mikrofoni, kaiutin/kuulokkeet ja web-kamera. Myös erillishiiri on välttämätön CAD-ohjelmia käytettäessä.

Opinnoissa käytetään erilaisia suunnitteluohjelmia, ja ne kannattaa huomioida tietokoneen valinnassa. Joitakin laitteistosuosituksia näet alla olevan listan linkkien takaa. **Energia- ja ympäristötekniikan tutkinto-ohjelmassa** mahdollisia käytettäviä suunnitteluohjelmia ovat seuraavat:

- AutoCAD (<https://www.autodesk.fi/products/autocad/overview?term=1-YEAR>)
- SolidWorks (<https://www.solidworks.com/support/system-requirements>)
- Vertex (<https://kbfi.vertex.fi/plant/laitteistosuositukset>).

Tarvitset tietokoneen jo ensimmäisellä viikolla. Millä tahansa toimivalla kannettavalla pääset alkuun. Jos uusit konetta, kannattaa hankkia sellainen, jolla pärjää koko opiskeluajan. Suosituksena on, että tietokoneen käyttöjärjestelmä on vähintään win10 ja se pyörittää Office-ohjelmia sekä edellä mainittuja suunnitteluohjelmia.

Office-ohjelmat saat ilmaiseksi käyttöön koululta. Mallinnusohjelmien käyttö ja lisääntynyt etä- ja verkko-opiskelu sujuvat myös paremmin, jos sinulla on mahdollisuus hankkia toinen, suurempi näyttö kotiin.

LASKIN

Tekniikan opinnoissa tarvitaan myös laskin. Mitään kallista graafista/symbolista laskinta ei ole tarvetta hankkia. Jos omistat jo jonkin laskimen, se on varmasti ainakin alkuun aivan riittävä. Matematiikan opettajasi ohjeistaa tarkemmin opintojen alkaessa.

OPISKELIJATUNNUSTEN HAKEMINEN

Tarvitset opiskelijatunnukset heti maanantaina 19.8.

Uudet opiskelijat hakevat students-tunnukset Suomi.fi –palvelusta verkkopankkitunnusten avulla. **Tunnuksia voi hakea elokuun alusta alkaen.** Tunnuksen hakeminen edellyttää, että olet ottanut opiskelupaikan vastaan ja ilmoittautunut lukuvuodelle 2024-2025. Ilmoittautumisen jälkeen menee 2-3 arkipäivää, että tunnusten hakeminen on mahdollista. Mikäli tunnusten hakeminen ei onnistu, tarkistathan ilmoittautumisesi Opintopolku-palvelusta. Ohjeet löytyvät osoitteesta <https://ict oulu.fi/11260/>.

Käy kokeilemassa tunnuksia ennakkoon ennen opintojen alkamista. Ongelmatilanteissa ole yhteydessä helpdesk@oamk.fi. HUOM! Voit käydä Pepissä muokkaamassa omia asetuksia vasta opiskeluoikeuden alettua (eli ensimmäisestä opiskelupäivästä lähtien).

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

VINKIT JA KUULUMISET SOMESSA (oamk_elvi)

Voit seurata Oulun ammattikorkeakoulun energiatekniikan kuulumisia myös Instagramista.

Olethan jo liittynyt seuraamaan Instagramissa tiliämme oamk_elvi?

Sieltä löytyy aloitusviikon lähestyessä vinkkejä aloituspäiville ja paljon opiskelijoiden kokemuksia opiskelusta, opintojaksoista ja tapahtumista!