

Ville Ottelin

Vaihtoraportti ECE Paris 2018

Hain vaihtoon LUT:n Erasmus-vaihdon kautta. Haku prosessi tehtiin mobility onlinessa. Järjestelmässä oli mahdollista hakea kolmeen eri vaihtoyliopistoon. Hakukohteeni olivat:

1. IMT Atlantique Nantes
2. ECE Paris
3. Lyon

LUT hyväksyi minut ensimmäiseen valintaani Nantesiin. Valinnan lisäksi vaihtoon tarvittiin suullisesta kielitestistä riittävän hyvä tulos, jonka saaminen oli helppoa Saimian järjestämästä kielitestistä. Joulukuussa sain kuitenkin Nantesista kieltävän vastauksen (1kk ennen vaihdon alkua), minun osaamiseni ei heidän mukaansa ollut riittävä vaikka täytin selvästi kaikki osaamisvaatimukset. Tämän vuoksi minun oli löydettävä uusi vaihtokoulu lyhyellä varoitusajalla. Uusi koulu löytyi Pariisista ECE Paris. Heidän puolesta kaikki sujui erittäin nopeasti ja sujuvasti kiireisestä aikataulusta huolimatta. Pariisiin täytyi lähettää kopio vakuutuskortista sekä henkilökuva paikallista opiskelijakorttia varten.

Orientaatiopäivää minun koulussani ei oikeastaan ollut. Ensimmäisenä päivänä kävimme muiden vaihto-opiskelijoiden kanssa aamusta International Officen kanssa läpi käytännön asiat ja samalla meille annettiin buddy (Suomessa yhtä kuin tuutori). Vaikka orientaatio oli lyhyt ja tiivis, kaikki toimi koulun puolelta erinomaisesti. Iltapäivällä alkoikin jo ensimmäiset luennot. Minun buddyni oli erittäin avulias ja häneltä sai apua koko vaihdon ajan tarvittaessa.

Koulu alkoi tammikuun alussa 8.1 ja ennalta määrättyjä kursseja oli tasaisesti helmikuun loppuun asti, jolloin oli viikon mittainen loma. Loman jälkeen koulu jatkui huhtikuun loppupuolelle asti. Koululla ECE Parisissa joutui käymään useimmiten viitenä päivänä viikossa, sillä kursseilla oli läsnäolopakko. Koulutunteja kertyi viikossa vajaat 30, vaikka sain jätettyä yhden kurssin pois.

Maahantulon kanssa ei ollut mitään erityisiä prosesseja, koska Ranska kuuluu Euroopan Unioniin. Lennot Helsingistä Pariisiin maksavat 100 – 200 €. Vaihdonaikaiseksi vakuutukseksi kävi minulla jo valmiiksi ollut matkavakuutus, johon täytyi vain maksaa muutama lisäkuukausi. Suomalainen pankkikortti kävi kaikkialla, joten sen puolesta eläminen ja kaupoissa asiointi sujui ongelmitta.

Kampus koostui kolmesta vierekkäin olevasta korkeasta rakennuksesta, jotka sijaitsivat aivan Eiffel-tornin juurella. Valitsemani linjan kaikki luennot pidettiin englanniksi, joten opiskelu sujui ongelmitta. Opetuksen taso oli hyvää eikä se eronnut hirveästi Suomen tasosta, tosin opiskelijoiden yleinen taso oli alhaisempi. Koko vaihdon ajan kaikilla kursseilla oli samat kaverit, joten heihin pääsi tutustumaan todella hyvin. Ranskassa ruokatauko oli tyypillisesti kaksi tuntia ja kun koululla ei ollut kunnollista opiskelijaravintolaa, joutui usein tyytymään täytettyyn patonkiin lounaana. Kurssit oli järjestetty niin sanottuina moduuleina, joissa oli sisällä kahdesta neljään kurssia. Luennoilla kuunneltiin luennoitsijan opetusta, ja käytännön oppiminen tuli ryhmitöinä. Ryhmätöet olivat yleensä aika laajoja ja monimutkaisia, mutta niiden tekeminen perustui usein ulkopuolisen nettisivujen valmiiden laskurien käyttöön.

Suoritin vaihtoni aikana viisi moduulia sekä lisäksi yhden projektikurssin. Moduulit olivat Production, Distribution and Storage 2, Smart Buildings, Environment and Sustainable development, French as a foreign language 2 and Languages, Communication and Management. Production, Distribution and Storage 2 –moduuli sisälsi kurssit uusiutuvan energian jatkokurssi, ydinenergia ja energiansiirto ja –varastointi. Kaikki olivat hyvin teknologiapainotteisia ja voisivat olla hyvinkin LUT:n kursseja. Smart Buildings –moduuli koostui kahdesta kurssista, joista toisessa kurssissa mallinnettiin ja simuloitiin rakennuksen ilmanvaihto- ja hälytysjärjestelmä Niagara Platform –ohjelmistolla. Toinen kurssi keskittyi lämmönsiirron sekä virtauksien mallintamiseen Matlabilla. Environment and Sustainable development –moduuli käsitteli kestävästä kehitystä teknisestä ja sosiaalisesta näkökulmasta. French as a foreign language 2 –moduuli oli ranskankielen –kurssi, jonka opetusta oli jokaisen kouluviikon torstaina kymmenestä puolikahteen. Ranskan kielen opiskelu oli mukavaa ja opettavaista ranskalaisen opettajan johdolla. Languages, Communication and Management –moduuli oli oma suosikkini, sillä se oli hyvin erityyppistä mihin olen LUT:ssa tottunut. Se koostui neljästä eri kurssista, joista yksi järjestettiin vain ranskaksi, joten vaihto-opiskelijoiden ei tarvinnut osallistua sille. Kolme englanninkielistä kurssia olivat English 2, Corporate Management ja

Communication. English 2 –kurssi oli englanninkielen puhumiskurssi, jonka luennoitsija oli yhdysvaltalainen professori. Hänen opetustyyli oli hyvin opiskelijoita aktivoiva ja se oli mukavaa vaihtelua tyypilliseen teknisien kurssien opetukseen verrattuna. Corporate Management –kurssi oli intensiivikurssi, joka simuloi oman yrityksen pyörittämistä. Communication –kurssi oli myös yhdysvaltalaisluennoitsijan pitämä kurssi, joka opetti yritysjohtamista sosiaalisesta näkökulmasta. Projekti-kurssin ranskankieliset opiskelijat olivat aloittaneet jo syksyllä, eikä heidän ryhmiin voinut enää liittyä tammikuussa. Tämän vuoksi tammikuussa aloittaneet vaihto-opiskelijat suorittivat kurssin laajana nettikurssina (MOOC). Saimme valita kurssin aiheen itse muutamasta sopivasta vaihtoehdosta ja valitsemamme kurssi käsitteli energiantuotantotapoja.

Koulu suositteli muutamaa opiskelija-asuntolaa, mutta en pitänyt näistä vaihtoehdoista korkeiden hintojen ja jaettavien huoneiden takia. Asuin vaihtoni ajan kahdessa eri asunnossa (yksiöitä), ensimmäisessä 1,5 kuukautta, jonka jälkeen muutin loppu ajaksi toiseen asuntoon. Molemmat asunnot olivat suomalaisilta vuokrattuja, joka onnistui hyvin Suomen pariisilaisten Facebook ryhmän kautta. Vaihtoon lähtiessäni minulla oli ainoastaan tuo ensimmäinen asunto 1,5 kuukaudeksi, jonka aikana onnistuin onneksi löytämään loppuajaksi hyvän asunnon. Ensimmäinen asunto oli aivan ydinkeskustassa ja toinenkin asunto oli lähellä keskustaa, joten kaikki palvelut olivat lähellä.

Liikkuminen Pariisissa on erittäin helppoa hyvän metroverkoston avulla. Yksittäislippu maksaa 1,50 € tai kuukausi kortti noin 70 €. Kuljin kouluun metrolla, ja yhteen suuntaan matka kesti noin 45 minuuttia. Lisäksi Pariisissa on polkupyörän lainaus/vuokraus – järjestelmä, jolla pyörän voi napata katujen varrella olevista pyöräparkeista ja jättää käytön jälkeen lähimpään parkkiin. Valitettavasti vaihtoni ajan tämä pyörän vuokrausjärjestelmä oli kunnostuksessa, joten jouduin liikkumaan metrolla tai kävellen. Muihin kaupunkeihin matkustaminen oli halvinta Ouigo -junilla, joihin sai lippuja noin 10 € hintaan.

Tenttejä järjestettiin kurssien lopussa ja niiden läpipääsy oli melko helppoa luentojen läsnäolopakon takia. Tenttien pitämisestä ei aina ilmoiteltu, joten muutaman kerran luennolle saapuessa huomasikin että tänään on tentti. Yleensä tenttejä edeltävänä päivänä joku opiskelijoista latasi viimevuoden vastaavan tentin Facebook-ryhmään, mitä oli hyvä käyttää tentteihin valmistautumiseen.