



Yllä olevat kuvat on otettu eri puolilta Kaakkois-Aasiaa.

VAIHTORAPORTTI

Vaihtoraportti: Nanyang Technology University, Singapore, Syksy 2017

Ali Salloum

Bioinformaatioteknologia

ali.salloum@aalto.fi

Kaakkois-Aasiassa sijaitseva, pinta-alaltaan Lappeenrantaa pienempi, Singapore, on tällä hetkellä maailman jännittävin valtio. Monikulttuurisesta harmoniasta tunnettu Singapore ei kaihda uudistumista. Tässä teknologiaintensiivisessä yhteiskunnassa itseohjautuvat junat sekä äärimmäisen modernit ja ekoystävälliset rakennukset ovat kansalaisille jo lähes itsestäänselvyyksiä.

Singaporen niukkuus maapinta-alasta sekä emotionaalinen menneisyys ovat pakottaneet sen löytämään luovia ratkaisuja. Singaporen ainutlaatuisilla yhteiskunnan rakenteilla se on onnistunut nousemaan yhdeksi maailman vilkkaimmaksi valtioksi. Sellaiseksi, jossa ideat ja kulttuurit kohtaavat.

Nanyang Technology University, ystävien kesken NTU, on tällä hetkellä Aasian johtavia yliopistoja. Vietin siellä unohtumattoman puolen vuoden vaihdon, jonka aikana suoritin kansainvälisen sivuainekokonaisuuden. Näin sain kätevästi vaihto-opinnot sisällytettyä tutkintooni ja enkä jäänyt jälkeen kandiopinnoissani.

Asuminen

NTU:ssa opiskelijat asuvat pääosin kampuksella. Itse päädyin *Crescent Hall* -asuntolaan (Go Crescent!), jossa asustelin omassa huoneessa. Suurin osa vaihtareista tosin asuivat jaetuissa huoneissa kämppiksen kanssa. Asumismuodot sekä asuntolat arvotaan, mutta hakuprosessissa voi ilmaista toivomuksensa. Olen melko varma, että kaikki jotka toivoivat omaa huonetta, myös saivat sellaisen. Huoneeni oli juuri sopiva minulle, runsaasti tilaa, mukavat huonekalut sekä sopiva sijainti. Huoneessani ei ollut ilmastointia, mutta se ei ainakaan minua haitannut. Lämpimiin öihin tottuu melko nopeasti ja kattotuulettimet löytyvät jokaisesta huoneesta. Jaetut vessat, suihkutilat sekä vesipisteet olivat useimmiten siistit. Kannattaa ehdottomasti tutustua kunnolla samassa kerroksessa asuviin koulutovereihin. Näihin tulee kuitenkin törmättyä useita kertoja käytävillä ja muissa yhteisissä tiloissa. Lisäksi oma asuntola on oiva paikka tutustua paikalliseen yhteisöön.

NTU:n kampus on saanut usein suurta tunnustusta kauneudestaan, enkä yhtään ihmettele. Kampus on säväyttävä. Katsoin sitten oikealle taikka vasemmalle, teki mieli jatkuvasti ikuistaa näkymät kameran filmille. Inspiraatiota kumpuaa kaikkialta, kun on valtaviin trooppisten kasvien sekä upean arkkitehtuurin ympäröimänä. Tätä ikävöin kovasti.

Ruoka

Ruoka on merkittävä osa singaporelaista kulttuuria, joten täytyyhän siitä jotain mainita. Keittiöitä ei Singaporelaisissa yliopistoissa ole, sillä opiskelijat syövät ensisijaisesti

Canteeneissa (=paikallinen ruokala). Kampuksella on kymmeniä Canteeneja, jotka koostuvat pienemmistä ”ravintolayksiköistä- tai kojuista”. Ruokaloista löytyy lähes poikkeuksetta kiinalaisia, intialaisia sekä malesialaisia annoksia tarjoavia kojuja. Annokset ovat edullisia (2-5 euroa) ja herkullisia. Ruokalat ovat auki melko myöhään. Minun ehdoton lempiruokalani oli Canteen 1 ja sieltä Mala Talk -kojun mielettömän maukas nuudeliannos Ice Milk Tean kera.

Jos välillä teki mieli muuta kuin Canteen ruokaa (tai ylipäätään vaihtaa maisemaa), otimme ystävieni kanssa 179 tai 199 bussin rakkaaseen Jurong Point kauppakeskukseen. Tämä Boon Lay:n MRT-aseman kupeessa sijaitsevassa keskuksessa tuli syötyä sushia, ostettua elektroniikkaa ja vaihdettua valuuttaa.

Opinnot

Valitsin NTU:n toisen singaporelaisen vaihtoyliopiston sijaan kolmesta syystä. Ensinnäkin halusin kokea aasialaisen kampuselämän. FUN FACT: NTU:n kampus on lähempänä Malesian rajanylityspaikkaa kuin Singaporen ydinkeskustaa, heh! Tämä on kuitenkin mahdollistanut suuren, itsenäisen sekä eloisan kampuksen synnyn Singaporen itäosaan. Nanyangin kukkula on selkeästi akateemiselle ajattelulle ja tutkimukselle omistettu, josta on tosin kauniit näkymät keskustan pilvenpiirtäjiin. Mieluisamman sijainnin lisäksi, koin NTU:n kurssitarjonnan paljon sopivammaksi. Yliopistolla on nimittäin vahva teknillinen identiteetti, mikä näkyi jo kaikkien kurssien kuvauksissa. Päätökseni sinetöityi, kun vertailin yliopistojen sijoituksia: NTU pärjäsi erinomaisesti monissa rankingeissa.

Kannattaa varautua siihen, ettei kurssit mene suunnitelmien mukaan. En mahtunut yhdellekään alkuperäisessä opintosuunnitelmassani olevalle kurssille, ja monet vaihtarit olivat samassa tilanteessa. Tästä huolimatta onnistuin rakentamaan järkevän kokonaisuuden. Jälkeenpäin on vaikea ajatella, että olisin opiskellut jotain muuta, sillä tykästyin kaikkiin kursseihin saman tien.

Tässä lyhyt kooste suorittamistani kursseista.

Biomedical Project Design & Management	Erittäin mielenkiintoinen kurssi, jolla syvennyttiin ongelmien havaitsemiseen sekä terveysteknologian kaupallistamiseen
Management Decision Tools	Haastava, mutta palkitseva kauppiskurssi. Suosittelen kovasti, jos ”oikean elämän” analysointi- ja optimointityökalut kiinnostavat.
Discrete Mathematics	Melko standardi matematiikan kurssi, mutta unohtumattomat luentokalvot! Kurssi auttaa ymmärtämään matematiikan peruselementtejä huomattavasti. Sopivan haastava!
Operations Research	Erilaisten operaatioiden tutkimusta ja optimointia. Kurssilla käytiin läpi

	kvantitatiivista päätöksentekoaanalyysiä sekä optimointialgoritmien ratkaisemista käsin.
Sustainability: Seeing through the haze	Innovatiivisella tavalla toteutettu online-kurssi, josta saa hyvän kokonaiskäsityksen kestävästä kehityksen tilanteesta Kaakkois-Aasiassa.

Lopuksi

Rehellisesti sanottuna en tiennyt mitä odottaa lähtiessäni vaihtoon syksyllä 2017. Jokainen päivä oli erilainen ja jännittävä. Lisäksi yllätyin, kuinka nopeasti uuteen kulttuuriin sopeutuu. Vasemmanpuoleisesta liikenteestä ja tulisesta ruoasta tuli itsestänselvyyksiä.

NTU järjestää paljon tapahtumia kaikille opiskelijoille eikä pelkästään vaihtareille. Tämän kautta yliopisto kannustaa tutustumaan myös paikallisiin. Meidän asuntolassamme tapahtumia oli lähes viikoittain. On äärimmäisen tärkeää olla aktiivinen ja mennä rohkeasti puhumaan ihmisille. Suosittelen myös liittymään johonkin kerhoon tai urheilujoukkueeseen. Itse pelasin koripalloa asuntolani joukkueessa ja osallistuin sukellusklubin tapahtumiin.

Muiden vaihtareiden kanssa tuli paljon matkusteltua muun muassa Malesiaan, Indonesiaan sekä Thaimaahan. Singapore on täydellinen portti Kaakkois-Aasian muihin ihastuttaviin maihin ja kulttuureihin. Lisäksi lennot ovat selkeästi edullisempia kuin esimerkiksi meillä Euroopassa.

Haluaisin lopuksi vielä muistuttaa siitä, että ulkomailla et periaatteessa edusta pelkästään itseäsi tai yliopistoamme, vaan koko Suomea! Kerro muille myönteisiä asioita suomalaisesta kulttuurista, koulutuksesta taikka taloudesta. Kannattaa vaikka jo miettiä etukäteen, mitä Suomesta haluaisi kertoa, sillä ihmiset ovat yllättävän uteliaita. Oman kokemukseni perusteella ihmisiä kiehtoi erityisesti kielemme sekä hyvinvointijärjestelmämme.

Vaihto tarjoaa ainutlaatuisen kokemuksen, josta jää kaunis luku tarinaasi. Lähde siis rohkeasti vaihtoon!