

**Utbytesuniversitet**

Korea Advanced Institute of Science and Technology

Utbildningsprogram

Industriell Ekonomi: Inriktning Finansiell Matematik

En vårtermin på KAIST som KTH-student

Innan avresa

Att åka på utbyte har alltid varit min plan under tiden på KTH, främst på grund av allt gott jag fått höra från folk jag känner. Precis som för alla dem har det varit en otrolig upplevelse som med god marginal täcker upp för det förarbete som kan kännas motigt inför ansökan. Korea är ett land jag alltid velat besöka på grund av dess historia, fascinerande geografi, geopolitiska läge, kultur, mat mm. En annan bidragande faktor var att det ligger nära Japan som jag också alltid velat besöka. När det kom till universitetet ville jag gå på en välrenommerad skola med teknisk inriktning, och därav var KAIST ett självklart val utifrån de kurser som funnits tillgängliga tidigare år. Inför utbytet var det en hel del administrativa förberedelser som behövdes göras, men det gäller för alla utbyten. När det kommer till medicinska krav behöver man ha intyg på ex antal vaccin samt ett negativt IGRA-test eller lungröntgen för tuberkulos. Visumprocessen var smidig och gjordes på plats på koreanska ambassaden.

Ankomst

Mindre än en vecka innan studiestart anlände jag till campus och flyttade direkt in i korridorssrummet. Processen var något långsam då väldigt många studenter anlände samtidigt och de korridoransvarigas engelska var begränsad. Inför studiestarten fanns det en organiserad mottagning som varade under en dag av mycket information och där alla blev placerade i faddergrupper ledda av koreanska studenter. Sedan var det en del aktiviteter, bland annat en dagsresa inplanerad men främst var det upp till vardera faddergrupp att fortsätta hitta på aktiviteter tillsammans under studietiden.

Ekonomi & Boende

Från KTH fick jag ett stipendium som täckte två tredjedelar av flygbiljetterna. Därefter var det CSN som fick täcka resterande kostnader för utbytet. Som tur är har KAIST förvånansvärt billiga korridorssrum som för hela terminen kostade mindre än en normal månadshyra för en studentlägenhet i Stockholm. Eftersom korridorssrummen inte har kök tillgängligt åt de flesta studenterna ute dagligen, något som inte heller var särskilt dyrt i jämförelse med Sverige då en måltid sällan kostade mer än en hundring. Om man vill hålla igen på matkostnaderna kan man äta sina måltider på någon av skolkafeteriorna där priset ligger runt 50 kr. Jag kan även tipsa om Onigiri (ristriangel), vilket är en snabb, mättande måltid när det är ont om tid (hittas på 7-Eleven och andra närbutiker). Boende fanns tillgängligt för alla utbytesstudenter på campus och tilldelades av universitetet. Detta är som tidigare nämnt korridorssrum som sedan delas med en annan utbytesstudent (studenter från samma universitet och länder delar i första hand och andra hand). Det fanns även möjlighet att ansöka om eget rum men detta var inte garanterat. Boendet var som sagt väldigt billigt men kom på bekostnad av delade toaletter och duschrum, vissa dagar fräschare än andra. Det ska även tilläggas att boendet var könsuppdelat mellan män och kvinnor och det fanns en rad regler som behövde följas (detta är inte platsen du har en korridorsfest på). Slår man ihop allting var boendet väldigt förmånligt!

Universitetet och studierna

KAIST har runt 11 000 studenter och ett campus som är större än KTH med betydligt bättre förmåner, framförallt fantastiska sportanläggningar som simhall, fotbollsplan, löpbana, bouldervägg, basketplan, tennisplaner mm. När det kommer till studier liknar KAIST KTH i utbud av ämnesområden och kurser, likt andra tekniska universitet. Något som däremot skiljde sig var frekvensen av kurser som plockades bort/lades till, vilket gjorde det svårare att på förhand veta exakt vilka kurser som skulle gå när ansökan gjordes.

Rent studiemässigt skiljer sig arbetssättet rejält då koreanska studier lägger mer fokus på fakta och teori än analys. Detta blev en stor omställning och ledde till en del frågetecken i kurserna till en början. De lägger även betydligt mer fokus på närvaro och engagemang under föreläsningarna vilket påverkar betyget. Läxor förekom också varje vecka utöver projekt vilket gjorde att arbetsbördan konstant var hög även fast svårighetsgraden var låg och inte mäter sig med KTH (enligt min och andra studenter jag pratat med). Det stora plusset som utbytesstudent var att det var ytterst ovanligt att folk blev underkända eftersom fokus där låg i att få bra betyg, inte att bli godkänd i kursen. Således behövde man aldrig känna samma oro man kan ha över en tenta på hemmaplan där man först och främst kämpar för att ta sig över E-gränsen. Dock bör det läggas till att det var mycket färre studenter per kurs och interaktionen med professorerna blev mer intima vilket i sig kan vara en morot att göra bra ifrån sig.

Angående schema var alla utbytesstudenter lediga på fredagar då denna dag är reserverad för labbtillfällen. Sedan ligger kurserna i block om två dagar; måndag/onsdag och tisdag/torsdag. I mitt fall läste jag tre kurser och lyckades välja dessa så jag endast hade föreläsningar på tisdagar och torsdagar (alla tre kurser båda dagarna) vilket gav mig en långhelg varje vecka. Många andra hade föreläsningar måndag-torsdag men den ena dagen kanske bara hade en föreläsning.

Kurser

MSB644 - Supply Chain Innovation: (För tillgodoräkning av: ME2323 - Research Frontiers in Industrial Management)

Kursen handlade om organisationsteori med inriktning på Supply Chain och utgick från studier och fallstudier. Rent praktiskt var kursen på engelska, innehöll en del quiz, inlämningsuppgifter, många presentationer och två tentor. Mycket fokus låg på fakta istället för analys vilket var ovanligt som KTH:are. Arbetsbördan var rätt hög men kursmaterialet i sig var inte svårt. Detta var kursen jag uppskattade mest då interaktionen med professorn var engagerande och innehöll många roliga anekdoter.

BTM415 - Game Theory: (För tillgodoräkning av: SF2972 - Spelteori)

Kursen var väldigt lik hur en typisk mattekurs skulle utspela sig på KTH, förutom den relativt låga sannolikheten att bli underkänd. Här fick jag lägga mest energi på tentapluggen, medan kursen innehöll mindre vardagligt arbete. Dock behövde man lämna in totalt fyra hemläxor som testade en på föreläsningmaterialet.

HSS586 - Korean1 for graduate international students: (För tillgodoräkning av: Valfri Kurs på 7,5 hp)

Ett perfekt komplement när engelskan inte riktigt räcker till. Kursen var till stor del på koreanska vilket gav en rivstart till lärandet. Denna kurs hade så många hemläxor att man fick en känsla av att vara på högstadiet igen. Detta bidrog dock till den branta inlärningskurvan och gjorde att jag snabbt kunde beställa mat och fråga efter vägbeskrivningar. Utöver läxorna dök det ibland upp quiz samt två inplanerade tentor. I slutändan var jag väldigt nöjd med mina nyinlärda koreanska-kunskaper men var ytterst avundsjuk på dem som läste Koreanska 2 då skillnaden var enorm.

Staden och landet

Korea var ett fantastiskt land att besöka, med en stor variation att upptäcka och en atmosfär som kändes både ny och välkomnande. Den generellt lägre prisnivån jämfört med Sverige gjorde det möjligt att resa runt och utforska alla de delar som verkade intressanta. Kulturmässigt är Korea mer

konservativt än Sverige och det fanns stora skillnader i vissa avseenden, samtidigt som likheter märktes i andra. Även om kulturkrockar uppstod dagligen och ibland kunde kännas obekväma, upplevdes de aldrig som några större problem.

Daejeon som campus låg i var i sig inte den mest spännande staden men kompenserade genom att vara en fantastisk hub för att resa runt i landet med både tåg och buss. Under veckorna spenderades nästan all tid på campus eller i "West Gate", ett studentfyllt område intill skolan, medan till helgerna gjordes många resor runt och utanför landet.

Jag vill också poängtera att Sydkorea har stor militär närvaro och att Daejeon ligger nära en militärbas som dagligen hade flygövningar som passerade över campus, vilket man snabbt blev van med. Även fast många uppfattade det som spännande kan jag förstå att andra blir obekväma av det.

Fritid och sociala aktiviteter

På fritiden under veckorna fanns det gott om aktivitetsmöjligheter på campus med ett stort utbud av arrangerade aktiviteter men också idrottsanläggningar mm. som man på eget initiativ kunde använda. Det mest spännande var dock att besöka andra städer och uppleva hur kulturen skiljer sig däremellan, något som kunde göras över en helg eller annars en dagstur. Likt på många andra skolor är det lätt att man mest hänger med andra utbytesstudenter, så mitt tips är att ta hjälp av faddrarna och även söka kontakt med folk som läser dina kurser, något som funkar väldigt bra på KAIST på grund av de små grupperna.

Hållbarhet

Resan till landet kan endast göras med flyg, men väl på plats finns det både bra kollektivtrafik samt ett väl utbyggt nätverk av snabbtåg som till exempel tar en till Seoul på ungefär en timme. När det kommer till hållbarhet överlag är det ingen hemlighet att Sverige ligger på en helt annan nivå. Sydkorea har t.ex. en energimix som använder strax över 50% olja och kol, samt mycket industri som släpper ut luftföroreningar, något som under vindstilla dagar kan märkas på luftkvalitén (här vill jag även tipsa om att ta med allergitabletter till vårterminen om du är känslig för pollen då många reagerade). Något som universitetet pushade var källsortering men detta var ovanligare utanför skolan då det nästan inte ens går att få tag på en soptunna ute på gatan (dock ändå mycket renare än Sverige). Onödigt användande av plast förekom till exempel på bananer och annat som egentligen inte behöver skyddas. Hållbarhet är inte fullt utbrett i Sydkorea ännu men det märks att även här står det högt på agendan för framtiden.

Rekommendationer och övriga reflektioner

I slutändan var Sydkorea ett fantastiskt spännande land att besöka och jag kommer helt klart komma tillbaka. Prisnivån öppnade upp för mycket resande, roliga aktiviteter och många goda måltider. Några highlights var paradiset Jeju, storstadsresor till Seoul och Busan, vandring i Sokcho och guidade turer till DMZ.