



En magisk vår i Lissabon

Innan avresa

Jag sökte utbytesstudier primärt för att få chansen att bo i och uppleva en ny stad under en termin. Jag besökte Lissabon i samband med att jag skulle skicka in min utbytesansökan, och tyckte omedelbart så mycket om staden att jag där och då bestämde mig för att det var just Lissabon jag helst av allt ville till. I och med detta besök var mina förväntningar inför utbyteterminen väldigt höga. Förberedelserna krävde varken vaccination eller visum. För att bekanta mig med språket före avfärd använde jag appen Duolingo, men enbart ett fåtal gånger (i efterhand fick jag dessutom lära mig att portugisiskan i Duolingo är den brasilianska varianten, vilken skiljer sig i vissa avseenden från den portugisiska).

Ankomst

Jag infann mig i Lissabon en vecka och en dag före studiestart, för att kunna delta under mottagningsceremonin. Den pågick under en knapp vecka och innefattade bland annat rundtur på campus, aktiviteter såsom surfing, utflykt till den närliggande orten Sintra och välkomstmiddag. Samtliga aktiviteter anordnades av en fadderorganisation för utbytesstudenter. De fanns tillgängliga för frågor och hjälp man kunde tänkas behöva - exempelvis instruerade de hur jag skulle gå till väga för att ordna tunnelbanekort.

Ekonomi

Jag fick ekonomiskt bidrag från Erasmus, där 70 procent av det totala beloppet betalades ut i början av utbyteterminen. Resterande belopp betalades ut efter hemkomst. Jag fick inget stipendium från KTH, men blev däremot beviljad ett visst stipendium från Carl Erik Levins stiftelse samt Sveriges Ingenjörer. För att kunna söka stipendium från Sveriges Ingenjörer krävs att man varit medlem i minst sex månader vid ansökan. Kostnadsläget i Lissabon är lägre än i Stockholm, och det går därför att inte bara klara sig utan också leva gott på de pengar man får från CSN och Erasmus. En lunch i skolan kostade ungefär fyra euro, ett glas vin på en bar omkring tre euro, och överallt fanns små kiosker där det gick att köpa en kaffe för en euro eller en öl för en euro och 50 cent. Portugal är ett fantastiskt matland med massor av otroliga produkter. Grönsaker, frukt, ost och annat producerat i landet är billigare än maten hemma (och dessutom av superhög kvalitet). Vissa restauranger, importerad mat samt turisttäta caféer har bara en marginellt lägre kostnad än hemma.

Boende

Jag bodde tillsammans med en kompis från KTH som läste samma kurser som jag på IST. Vi bestämde oss för att leta boende på plats och inledningsvis bo på hotell. Det var bra i det avseendet att det gav oss möjligheten att utforska områden och besöka lägenheter, men osäkerheten att inte ha en långvarigt boende innebar också en viss stress. Vi hittade boende den första veckan via en lokal hemsida för uthyrning av bostäder, men vi kunde inte flytta in förrän ett par veckor senare. Därför fick vi flytta från hotellet till en tillfällig Air Bnb-lägenhet. Campus ligger i den norra delen av stadskärnan och vi valde att bo i den södra delen av staden, där vi hittade områden vi tyckte mycket om. Det rekommendera jag verkligen! Det är smidigt att ta sig med tunnelbana och detta gjorde att jag naturligt rörde mig över och fick uppleva en stor del av staden. Boende i Lissabon har de senaste åren blivit väldigt, väldigt dyrt och hyreskostnaderna är inte långt ifrån Stockholms nivå. Vi betalade ungefär 650 euro var för lägenheten som förvisso låg supercentralt. Många av våra kurskamrater delade på större lägenheter närmre campus och betalade då omkring 400 euro i månaden. Jag tyckte att den extra kostnaden gav ett mervärde och är supernöjd med vårt beslut att bo på det sätt vi gjorde.

Universitetet och studierna

Universitetet erbjuder en intensiv språkkurs varje vardagkväll under ungefär första halvan av läsperioden. Jag valde att inte delta då jag tyckte arbetsbördan var lite väl tung (dessutom visade den sig krocka med ett par av mina föreläsningar). Jag läste fyra kurser och samtliga gavs på engelska. Universitetet är tekniskt och bedriver verksamhet inom samtliga ingenjörsområden. Undervisningen liknade den på KTH så till vida att den till stor del bestod i föreläsningar och övningstillfällen. Jag upplevde de flesta lärare som väldigt hjälpsamma och vänliga, och lite mer personliga än vad jag är van vid (vilket var väldigt kul!). Somliga lärare var inte så strikta med tider utan kunde snarare komma en stund efter lektionens starttid. De flesta lektioner var helt valfria, och jag hade i genomsnitt knappt två lektioner per dag. Flertalet dagar låg mina lektioner under eftermiddagar och kvällar. Med det sagt har jag vänner vars schema var betydligt mer fullt, så hur mycket tid man spenderar på campus kan variera väldigt. IST har ett campus i norra stadskärnan (Alameda) och ett ungefär en timme utan för staden (Taguspark). Till Taguspark åker man buss från Alameda. Samtliga kurser jag kunde välja låg inom den master som heter Energy Management (MEGE), och gavs i Alameda. Det gjorde vardagslivet väldigt smidigt!

Kurser

Jag valde samtliga kurser utifrån kursbeskrivningar jag hittade på skolans hemsida. Jag tog hjälp av KTH:s internationella koordinator för att ta reda på inom vilket utbildningsprogram på IST jag kunde söka kurser, som studerande på masterprogrammet Hållbar kraftproduktion (inom Industriell Ekonomi). Kurserna låg som ovan nämnt inom masterprogrammet Energy Management. Nedan följer kortfattade kursbeskrivningar och hur jag planerar att tillgodoräkna dem.

Technology Based Entrepreneurship (EBT)

Tillgodoräknas som *ME2312 Avancerade studier inom industriell ekonomi och organisation*. I denna kurs jobbar man i ett team hela terminen igenom, där man under ett tillfälle varje vecka presenterar gruppens framsteg. Man jobbar så likt ett startup-företag som möjligt, där syftet är att finna en affärsidé som fyller ett bevisat behov hos en tydlig kundgrupp. Kursen är så kallad "evidence based", vilket betyder att den baseras på intervjuer (minimum 10 per vecka) som görs med de tänkta kunderna till produkten/tjänsten man arbetar fram. Kursen är otroligt praktisk och arbetsbördan hög. Det är troligtvis den mest tidskrävande kurs jag läst, men också den mest lärorika. Den lär en att idéer och uppfattningar om hur produkter och tjänster kan addera värde till kunder inte är någonting annat än just idéer och uppfattningar, om dessa inte valideras av kunderna själva.

Energy Services (SEne)

Tillgodoräknas som *ME2087 Energiföretagande*. Denna kurs består av datahantering med hjälp av Python. Ett individuellt arbete gick ut på hantering (sortering, identifiering av bristfällig data, "clustering" etc) av stora datamängder energikonsumtion på IST, och ett slutgiltigt grupparbete bestod i att skapa en hemsida med data över energikonsumtionen. Kursen är bra om man vill öka sina kunskaper inom Python.

Logistics Management & Operations (GLO)

Tillgodoräknas som *valfri kurs*. Kursen är övergripande inom logistik och verksamhetsstyrning. Den är väldigt teoretisk, och är bra om man vill introduceras till dessa ämnen. Jag måste säga att det förvånade mig att detta var en kurs på mäternivå då den kändes oerhört grundläggande. Har man tidigare läst något inom logistik, supply chain eller verksamhetsledning kommer mycket i denna kurs att bli en upprepning.

Decision Support Models (MADec)

Tillgodoräknas som *ME2312 Avancerade studier inom industriell ekonomi och organisation*. Kursen består i teorier kring beslutsfattande, samt användandet av programvara som hjälpmedel för att fatta beslut. Examination består i två grupparbeten samt två test. En intressant kurs som ger förståelse exempelvis kring att beslutsfattande handlar om hur olika alternativ förhåller sig till varandra, samt varför det är så lätt att göra misstag när man utvärderar olika beslut.

Staden och landet

Jag absolut älskade att bo i Lissabon, och Portugal som land är fantastiskt. Jag upplevde inga andra kulturkrockar än att saker ibland administreras på ett lite väl krångligt sätt, samt att människor inte tar så exakt på tider. Lissabon är en myllrande stad, välkomnande och öppen. Den har ett otroligt gatuliv tack vare parker, kiosker och uteserveringar som alltid bjuder in till en liten härlig stund av vila. Tycker man om mat är Portugal otroligt - det finns så mycket lokalproducerat att njuta av!

Fritid och sociala aktiviteter

Att bli medlem i idrottsföreningen kostade ungefär 20 euro. Då kunde man hyra paddel-, tennis- och squashbana väldigt rabatterat. Squash kostade exempelvis fyra euro per timme och bana. Utöver detta deltog jag inte i aktiviteter anordnade av skolan eller Erasmus utan jag hittade på saker på egen hand tillsammans med vänner jag fått via skolan. Jag promenerade supermycket och upptäckte varenda del av Lissabon och hittade på så vis mina favoritområden. Åkte då och då under helger på dagsutflykter till närliggande stränder, vackra parker och restauranger.