

**RESEBERÄTTELSE****Namn****År och termin för utbyte**

Kim

HT17

Utbytesuniversitet

Curtin University

Utbildningsprogram

Civilingenjör Bioteknik

Utbytestermin på Australiens västkust

Innan avresa

Jag sökte utbytesstudier av olika anledningar. Huvudsakligen såg jag det som en möjlighet för personlig utveckling i en helt ny miljö, långt borta från hem och utan några tidigare bekanskap i utbyteslandet. Jag ville också testa utbytesstudier för att uppleva en annan kultur och för att det är en attraktiv erfarenhet inom arbetsmarknaden.

Jag sökte till Curtin University, ett universitet i Perth. Perth är beläget på Australiens västkust och är en av de största städerna i Western Australia. Jag valde Australien för att det är ett engelsktalande land, med sommar när vi har vinter. Vid val av universitet begränsade jag mig huvudsakligen till vad som fanns tillgängligt för skolan för bioteknik, nomineringspoäng, samt om det fanns campus-boende tillgängligt. Jag förväntade mig ett varmt, intressant land med en helt annan kultur och natur. På personlig nivå förväntade jag mig att utmana mig själv, våga nya upplevelser och träffa nya människor.

Efter nominering följde jag rekommendationerna som angavs på Curtins hemsida (<http://international.curtin.edu.au/exchange-programs/student-exchange/>). De förberedelser jag behövde göra inför resan inkluderade att skaffa visum, ansöka om KTH:s resestipendium, välja kurser på utbytesuniversitetet, få studieplan godkänd av bioskolan, vaccineringar mot meningokock och hepatit A och B, samt införskaffande av läkarintyg för specifika, receptbelagda läkemedel (kolla Australienska regeringens hemsida för information). Läkarintyget visade sig senare inte vara till någon användning.

Speciellt visum och kursplanering krävde mycket tid och tänk till att leta runt på Curtins kurssidor eller fylla i blanketter eller beställa dokument från exempelvis Skatteverket. Det var mycket mejlkorrespondens mellan mig, KTH och Curtin under denna förberedelsetid. Andra viktiga förberedelser var att ansöka om boende, ordna med resan och ekonomin (se nedan). Några språkförberedelser krävdes inte, utan gymnasiebetyg i engelska räckte.

Ankomst

Jag landade i Perth, Australien, 10 dagar innan mottagningsveckan började (s.k. Orientation Week eller O-Week). Detta gav mig tid till att utforska Perth, göra mig hemmastadd i studentboendet och komma över jetlag, innan studierna började. Under O-Week fanns det olika gratisaktiviteter ordnade för alla studenter, t.ex. rundtur på campus och biblioteket, föreläsningar om hur skolans webbsidor fungerar, föreläsningar om arbete, ekonomi, och festande som student, live-musik med frukt, snacks och varm choklad, workshops där man exempelvis kunde skapa en egen tygpåse med tryck etc. Det var också ordnat med möten med sektionerna. För mig specifikt som utbytesstudent fanns det två obligatoriska mottagningar, en för utbytesstudenter och en för internationella studenter. Utöver detta var det ordnat med faddergrupper. Dock var grupperna indelade efter nationalitet då faddern var en student som tidigare varit på utbytesstudier i det landet.

Det hölls också en kårdag, där olika klubbar/organisationer och utomstående företag kunde göra reklam för sig själva. Curtin erbjuder en bred variation av klubbar, från robotteknik till teater, till religiösa grupper, sport, e-sport, etc. Ett tips är att gå med i kåren (Guild). Många av kaféerna och butikerna ger rabatt för kårmedlemmar. Kåren håller också i ett antal event under terminen.

Ekonomi

Jag erhöll resestipendium på 8,000 SEK, vilket knappt täckte biljetten till Australien. Boendet var relativt billigt (se ovan) och studieavgiften genom KTH med hälsoförsäkring var gratis. Australien är ungefär lika dyrt som i Sverige, ibland dyrare. Att äta ute är däremot billigare än i Stockholm.

Utöver studentboendet gick flesta utgifter till mat och utflykter. På Curtin kostade det lite ifall man ville gå med i någon klubb, men kåren är gratis. En kurs jag gick krävde att man tog med egen labbrock och skyddsglasögon. Andra obligatoriska utgifter är annat kursmaterial, som anteckningsböcker och pennor osv. Spartips är att dela på köksgrejer och annat med de man delar boende med, och utnyttja studentrabatter och andra erbjudanden.

Boende

Jag ordnade boende genom Curtin. Redan innan man fått sin ansökan godkänd kunde man skicka en ansökan till deras studentbostäder på campus. Det fanns ett varierat utbud som också hade olika hyror. Jag bodde på det billigaste boendet Guild House, Jackson Road, som låg ca 10 min från universitetet och hade en hyra på 155AUD/vecka (ca 995kr/vecka). Det fanns också en städavgift på 60AUD och en aktivitetsavgift på 100AUD. El, vatten och internet ingår i hyran och boendet anordnade flera aktiviteter, gratis mat och uthyrning av filmer, spel, sportutrustning m.m.

Boendet på Guild House var lägenheter om sex personer, alla med eget rum. Det finns mer detaljerad beskrivning på Curtins hemsida. I lägenheten jag bodde i var vi tre tjejer och tre killar, alla med olika nationaliteter och ämnen som vi studerade. Vi kom alla bra överens och det var lätt att komma i kontakt med de andra som bodde i det området, under de olika aktiviteterna eller gratis mat-kvällarna.

Universitetet och studierna

Curtin är Western Australias största universitet med nästan 60 000 studenter och bedriver verksamhet inom hälsovetenskap, ingenjörsvetenskap humaniora och företagande. Campus är väldigt stort och fint, med massa grönska och ställen där studenter kan studera, slappa eller umgås.

Det fanns en del skillnader i jämförelse med KTH. På Curtin läste jag fyra kurser (30 credits/7,5 hp styck) parallellt under hela terminen och resultat på delmoment som labbrapporter, presentationer eller kontrollskrivningar hade större påverkan på slutbetyget. Sluttentamen kunde ligga på runt 30-40% av slutbetyget och i två kurser hade jag ingen salstentamen alls. Föreläsare hade en mycket personligare och mer avslappnad relation till studenterna än på KTH. En väldigt bra grej med Curtin är att i princip alla föreläsningar spelas in och läggs upp på Curtins webbportal OASIS (likt KTH:s Canvas). På så sätt kan man ta del av föreläsningarna utanför lektionstid också.

Jag läste på engelska och Curtin erbjuder engelska som språkkurs till studenter som känner sig osäkra med språket. Det går att läsa mer om det på deras hemsida.



Edinburgh Oval, Curtin University.

Kurser

Jag läste fyra kurser parallellt under hela terminen (20 veckor). Varje kurs var på 25 credits vilket ska motsvara 7,5 hp. Jag valde kurserna nedan efter vad jag annars skulle läst den terminen jag var borta.

MEDI2000 Foundations of immunobiology: Namnet på kursen säger väldigt mycket, det var grundläggande immunologi. Vi var väldigt många som gick denna kurs, runt 100 personer tror jag. Det var mycket fakta som skulle memoreras och många föreläsningar. Utöver föreläsningar var det även en labbkurs där vi fick testa olika immunologiska metoder, vilka relaterade till innehållet från föreläsningarna. Planerar att tillgodoräkna denna som BB2445 Immunsystem vid hälsa och sjukdom.

PUBH6010 Applied biostatistics: Denna kurs var väldigt enkel. Vi var inte så många studenter på plats då detta var en kurs som kunde läsas online. Läraren använde programmet STATA för att analysera data inom hälsovetenskap och förklarade hur resultaten skulle tolkas för att vara biologiskt relevanta. Denna kurs var minst krävande av de fyra jag läste. Planerar att tillgodoräkna denna som BB2441 Bioinformatik.

GENE2002 Applied genetics: En väldigt rolig kurs, dock var den utformad för studenter som studerade ekonomi med inriktning på jordbruk eller marinbiologi så genetiken var nästan för grundläggande. Labbprojektet var roligast då vi bland annat fick infiltrera vetestrån med ett toxin för att undersöka om deras genom innehöll en viss gen eller ej. Fokus låg huvudsakligen på hur genetik kan användas inom jordbruksindustrin eller marinbiologi. Planerar att tillgodoräkna denna som genetik-delen av BB2470 Genetik och genomik.

GENE3001 Molecular genetics research: Kursen var utformat som ett kollaborativt projekt mellan alla kursare. Vi tilldelades en frågeställning och alla arbetade sedan individuellt med varsin region i genen, och fick planera och utföra labbarna i princip själva. Arbetet kulminerade slutligen i en slutrapport. Samtidigt under kursens gång hölls föreläsningar av olika forskare som arbetade på Curtin eller kollaborativt med Curtin för att redogöra för hur ett forskningsprojekt fortgår. Detta var en väldigt

rolig kurs och det var verkligen roligt att få labba så mycket och efter ens eget bevåg. Planerar att tillgodoräkna denna som valfri kurs.

Staden och landet

Staden jag bodde i var Perth. Det är en relativt ung stad och innerstan, Perth CBD, har många skyskrapor och moderna byggnader. En fördel med Perth, jämfört med exempelvis Melbourne, är att den är mindre befolkad, så det är skönt att bara ta en promenad inne i stan. Några favoritställen i CBD som är Elizabeth Quay, Art Gallery of Western Australia, Kings Park och kafé- och restaurangkedjan Dôme. I området lite närmre Curtin fanns köpcentret Westfield Carousel och förortsområdet Vic Park, med många butiker och restauranger. Curtin campus är också väldigt stort och fint, med konst utspritt över hela universitetet. Andra fina ställen och stränder, som dock var lite längre bort, var Fremantle, Cottesloe Beach, Scarborough Beach, och Rockingham.

Några kulturkrockar som jag upplevde var bland annat att australiensare ofta går barfota, utomhus men även inne i exempelvis matbutiker/köpcentrum. Kassörer frågar också hur en mår varje gång man kommer fram till kassan. En fras som ofta gjorde mig förvirrad var "How you going?", som jag då efter ett tag insåg att man antingen svarade tillbaka "How you going?" så den andra fick svara eller bara ett enkelt "Well"/"Good".



Vy från Kings Park, Perth.



Elizabeth Quay, Perth.



Art Gallery of Western Australia, Perth.



Fremantle.

Australiensare är väldigt snälla och det finns stor mångfald inom kulturen. Ungefär hälften av de studenter som jag mötte var från olika asiatiska länder och de som bodde på Guild House var från alla delar av världen, vilket var en väldigt skön och ny vardag för mig i jämförelse med homogeniteten på KTH. Mångfalden betyder dock inte att det inte finns rasism eller vardagsrasism i landet. Tack och lov upplevde jag inte det direkt, men det var såklart sådant som diskuterades av studenter och som togs upp i olika australiensiska nyhetskanaler, så det märktes. Under de senaste åren har ju också Australien lagt stort fokus på att erkänna och främja den australienska urbefolkningens (aboriginer) kultur och historia, fastän aboriginer fortfarande till stor del är en utsatt folkgrupp. Curtin-studenter uppmuntras att läsa om detta i dedikerade kurser på universitet och att delta i volontärarbete för olika ändamål inom aboriginska områden.

Utöver min tid i Perth reste jag även till östkusten när jag var klar för terminen. Jag besökte Melbourne, Cairns och Gold Coast. Melbourne är en jättefin och stor stad, med en helt annan charm än Perth. Staden är äldre och mycket mer befolkad och det märks när man går genom staden. Cairns har ett klimat och grönska som är mer tropiskt. Även här får man åka en bit bort för att komma till stranden. Gold Coast var mindre men också väldigt fint och ett populärt turistmål.



Melbourne CBD, vy från Southbank.



Surfers paradise, Gold Coast.

Fritid och sociala aktiviteter

På fritiden spenderade jag mest tid med de jag delade lägenhet med, antingen hemma eller inne i stan på "flat dinners". Annars deltog jag i diverse event anordnade av Guild House, som karaoke, film- och spel-kvällar, där jag kunde få kontakt med andra på boendet, eller bara i Perth CBD för att utforska staden. Några favoritställen som nämnts ovan är Elizabeth Quay och Art Gallery of Western Australia. Lite senare på året kunde man åka till stranden.

Det fanns väldigt stort utbud av idrott. Idrotten var huvudsakligen på relaterad till antingen Curtin eller Guild House. De sportklubbar som tillhörde Curtin kostade en slant, men det fanns också möjlighet till att pröva på eller spela exempelvis volleyboll gratis. De sportlag med Guild House var gratis.

Kulturutbudet är också väldigt stort. I Perth CBD finns ett kulturcentrum, Cultural Centre, med gallerier, bibliotek och museum samlat i ett område. I Kings Park fanns ett litet aboriginskt galleri och en stor botanisk trädgård med växter från hela Australien. Det hölls även konserter i Kings Park och utomhusbio. Universitetet har också ett eget litet galleri, John Curtin Gallery och på campus anordnades multikulturella festivaler med mat, dans och musik från olika länder och en heldag för att fira mexikanska högtiden Día de los muertos. I stan hölls också olika festivaler, bland annat en indisk Diwali-festival.

Rekommendationer och övriga reflektioner

Topprekommendationer:

1. Tänk på ekonomin – spara pengar inför resan, så behöver du inte stressa över det under tiden du är i Australien. Handla billigt i butiker som The Reject Shop eller Target och utnyttja studentrabatter.
2. Packa varma kläder till första tiden – det är kallt, blött och ruggigt i juli, augusti och september. Du kommer ångra dig om du inte har rätt kläder.
3. Besök Elizabeth Quay, Art Gallery of Western Australia och Fremantle när du är i Perth – otroligt fina platser.
4. Ät Lamingtons!
5. Res runt i Australien – det är relativt billigt att åka nationellt, så varför inte besöka andra platser i landet?
6. Ha kul och ta det lugnt. Upplev Perth (och kanske andra städer) i din egen takt.