

Mejeripraktik, Watt's A.S, Osorno, Chile

15. oktober til 7. December 2018

Rejserapport af Julie Frost Dahl



Forberedelse

Jeg ønskede at komme til Sydamerika i forbindelse med min mejeripraktik, og da der ikke på daværende tidspunkt var oprettet en kontakt til noget mejeri i Sydamerika, måtte jeg selv stå for at finde et sted. Jeg fik via kontakter en mailadresse til en dansk mejeriingeniør, som arbejder ved fødevarer virksomheden Watt's i Chile. Herefter var min fremgangsmåde:

1. Opret kontakt til mejeriet
2. Få en kontaktperson ved mejeriet
3. Få godkendt praktikstedet hos KU (Anni), ved at have en beskrivelse af mejeriet, hvilke produkter, der produceres og helst et program over hvordan praktikopholdet bliver struktureret
4. Forhandle kontrakt med mejeriet (evt. inkl. Kost og logi)
5. Bestille flybilletter (samt transport til og fra mejeriet)
6. Undersøg om det er nødvendigt med visum (da jeg ikke var lønnet i min praktik rejste jeg blot til Chile som turist. Man skal ikke have visum til Chile, hvis man rejser under 3 måneder).
7. Bestil rejseforsikring og sikre man er dækket under lønnet/ulønnet praktik.
8. Få vaccinationer (man kan se på sundhedsstyrelses hjemmeside, hvilke vaccinationer de anbefaler i den region man skal til).
9. Lav budget
10. Søg legater

Jeg startede med den første kontakt ca. 1 års tid før min afrejse.

Watt's A.S.

Watt's er en fødevarer virksomhed, der producerer mange forskellige fødevarer. Foruden mejeriprodukter producerer de olier, pasta, vin, frugt og grøntsags produkter . 13% eksporterer de til andre lande, primært i Sydamerika. Men den primære produktion er til det nationale marked.

Watt's har tre mejerier i Chile, hvor de på mejeriet i Osorno producerer to hårde oste typer; Chanco og Gouda, Manjar (karamelliseret produkt som Dulce de leche), smør og mælkepulver. På de andre mejerier produceres der konsum mælk og yoghurts produkter.

Faglig udbytte

Jeg havde et meget fint program, som blev rettet til undervejs. Jeg var rundt og observere i alle afdelinger inkl. Laboratorier og mælkeindsamling. Det har været spændende at være på et mejeri, hvor der produceres så mange forskellige mejeriprodukter. Mejeriindustrien i Chile er meget inspireret af den danske mejeriindustri. Derfor var der meget genkendelse i både produktion af produkterne samt analysemetoder, som man havde lært på Kold.

I Chile har de ikke nogen uddannelse specifik indenfor mejeri. Man kan derved ikke blive fagudlært mejerist. Man kan godt få en bacheloruddannelse i fødevareproduktion, men ikke læse videre på en kandidat med mejeri. Jeg kunne derfor varetage mange af de samme opgaver som de ingeniører, de havde ansat. Jeg fik derfor et kontor ved siden af de andre ingeniører og fik til opgave at prøve at analyserer nogle af de problemer de stod overfor. Jeg havde bl.a. et personligt projekt, hvor jeg skulle analysere korrelationen mellem indholdet af protein og fedt i deres standardiseret mælk og indholdet i færdigt mælkepulver. Her brugte jeg en del af de teknikker i databehandling, som jeg havde med mig fra universitet. Jeg kunne derfor belyse deres data på en hel ny måde. Skulle også forsøge at give dem noget mere viden om deres saltlage, da de havde problemer med gærvækst. Ydermere, analyserede jeg også på deres hygiejniske design i osteriet, hvor jeg kunne belyse mange uhensigtsmæssige installationer.

Det skal dog nævnes at sproget har været en udfordring, da meget få snakkede engelsk på mejeriet. Jeg fik dog lov at skrive det skriftlige arbejde jeg lavede på engelsk, da mine spanske kundskaber ikke er på et sådan niveau, at jeg ville kunne udføre noget arbejde på spansk. Dermed sagt, at det sagtens kan lade sig gøre at være i praktik på mejeriet uden at kunne spansk, men at det helt klart vil være en fordel ift. fagligt udbytte.

Ris/ros

Generelt har opholdet været rigtig positivt og organiseret. Jeg synes jeg fik kombineret fagligt udbytte og en international oplevelse på en balanceret måde.

Jeg skulle dog aflevere en daglig rapport, som skulle sendes til min kontaktperson på mejeriet. Rapporten skulle indeholde alle observationer og alt arbejde udført på den pågældende dag. Dette var en stor arbejdsbyrde, som man måske godt kunne forhandle ned til et enklere format. Derudover kunne det personlige projekt godt være mere vel beskrevet, da jeg brugte en del tid på at finde ud af, hvad de nemlig gerne ville have mig til.

Boligforhold

Fik kost og logi i stedet for løn under praktikopholdet. Lige ved siden af mejeriet har de en tjeneste bolig med syv værelser, som bliver benyttet af de medarbejdere, som arbejder på tværs af de tre mejerier Watt's har i Chile. Der var derfor ofte mange forskellige mennesker, som boede i huset, og som jeg ofte var ude at spise med om aftenen. Disse middage betalte Watt's for. Der var altid morgenmad i huset, og ellers spise jeg frokost og aftensmad i mejeriets kantine. Mejeriet ligger 4 km uden for byen Osorno, så på den måde er man lidt isoleret fra byen, men jeg kunne nemt få et lift ind til byen af mine kollegaer, hvis jeg ville det efter arbejdet. Ellers kunne det være en ide at leje en cykel, hvis man ønsker mere frihed. Osorno by havde nogle fine cykelstiger.

Arbejdsforhold

Arbejdede man-fre. Kl. 8-17, da dette var standarden for arbejdsforholdene i Chile. Startede de fleste dage med at gennemgå min daglige rapport fra dagen før sammen med min kontaktperson. Herefter havde jeg en morgenkaffepause med nogle kollegaer, hvor jeg ofte fik øvet lidt spansk. Derefter var jeg i den afdeling, der stod på min plan, eller arbejdede på det projekt jeg skulle. Havde en frokostpause på ca. 1 time midt på dagen. Da jeg ikke var lønnet under praktikopholder kunne jeg beholde min SU.

Fritid

Mine kollegaer var utrolig søde og imødekommende. De ville meget gerne vise mig rundt og tage mig med på ture for at vise mig noget af den fantastiske natur der er i Chile. Alle weekender blev derfor brugt på at gå på opdagelse i nye byer, tage på vandreture i Chiles natur, besøge vulkaner, vandfald eller pingviner. En tur til hovedstaden Santiago blev det også til. Santiago ligger 12 timer nordligere end Osorno, men der er billige fly. Da Chile er et meget smalt land tog det kun 2,5 time at køre over grænsen til Argentina, hvilket også var en naturmæssig fantastisk oplevelse. Kort sagt, så var der mere end rigeligt at give sig til, hvis man er rejselysten.

Budget

Udgifter	
Fly (tur-retur)	11.500 kr.
Rejseforsikring	784 kr.
Fritid	5.000 kr.
Mad (weekender)	3.000 kr.
Vacciner (tufus)	375 kr.
I alt	20.659 kr.
Indtægter	
SU	10.840 kr.
Legater	
REF	3.500 kr.
FM	6.000 kr.
I alt	20.340 kr.
Diff	319 kr.

Jeg takker FM mange gange for rejselegatet.

Hvis I har spørgsmål ang. mit ophold må I gerne kontakte mig julie_tinghoej@hotmail.com