

Studierapport South Dakota School of Mines and Technology

Innledning

Jeg heter Daniel Bekkensten og studer maskiningeniør ved Høyskolen i Østfold avd. Fredrikstad. Jeg var semesteret høst 2016 i Sør Dakota og studerte Mechanical Engineering hvor jeg valgte fem relevante fag for min utdanning.

Skolen

Mitt opphold ved South Dakota School of Mines and Technology var kort oppsummert arbeidsomt, men lærerikt og ålreit. Skolen var en del annerledes i Norge som var både positivt og negativt. Vi ble godt mottatt av Beth Riley hvor vi fikk den infoen vi trengte for å komme oss i leiligheten på campus og møte opp til orientering dagen etterpå. Leilighetsstanderen var annerledes enn forventet. Den var ikke innredet med noen ting bortsett fra sofa og bord pluss kjøkken. Kvaliteten på leiligheten mener jeg ikke sto helt i stil til den prisen som ble betalt, men vi hadde tak over hodet så det var for så vidt greit. Den lå ikke mer enn ca. ti minutter gå avstand fra sentrum i Rapid City så det var bra. Orienteringen tok for seg det fleste punktene som det trengtes pluss litt til. Reglene for alkohol og røyk var for strenge rundt omkring på campus mener jeg. Det var opprinnelig ikke lovlig å oppbevare alkohol i leiligheten i det komplekset vi bodde. Å komme seg inn i rytmen der borte med hvordan ting ble gjort ble skolen var egentlig ikke noe problem, men det var litt annerledes enn fra det jeg var vant til i Norge. Aldersnivået på skolen var relativt lavt. Maten i kantina var ikke spesielt god eller sunn, men slik virka det som at var normalt der borte.

Det faglige nivået varierte fra de forskjellige fagene jeg tok. Jeg var spesielt fornøyd med tre professorer, men en synes jeg ikke klarte helt å formidle lærdommen på en enkel og forståelig måte. Emnene jeg hadde var Machine Design, Welding, Vehicle Dynamics, Introduction to Dynamics og Dynamics of Mechanisms. Fagene jeg likte best var Welding og Machine Design. Arbeidsmengden med fem fag kan ikke sammenlignes med de tre fagene vi tar per semester i Norge. Det kan fort tenkes at jeg var 60t pluss på skolen i uka og det var veldig få helger hvor man kunne ta seg fri fra fredag ettermiddag til søndag. Dette gjorde opplevelsen min litt mindre positiv enn det jeg hadde forventet. Jeg fikk jobbet meg igjennom det og bestått alle fag til slutt. Skolen hadde noe som het D2L som er program alla fronter. Dette skulle egentlig alle professorene bruke, men kun en av de jeg hadde brukte dette så det ble lite med stoff å få tak i via nett.

I den lille fritiden man hadde fikk man til litt sosialt samvær. I forbindelse med skolen var det flere studentforeninger som hadde fester fra tid til annen. Der gikk det stort sett i Beerpong og billig øl, men moro var det. Sentrum var ikke så veldig stort, men det hadde flere gode utesteder å tilby. Det var også fotballkamper å gå på da de hadde hjemmekamper. Her kunne man velge tribune plass eller tailgating med mat og drikke på andre siden. Det er også flere plasser å reise til i nærheten av byen. Steder som Mount Rushmore, Denver, Spearfish og Deadwood.

Utbytte

Jeg synes jeg fikk mye ut av dette halvåret, både akademisk og opplevelser. Jeg startet hele USA turen med 19 dager ferie med kjøretur fra Las Vegas til Rapid City som var en fin opplevelse i seg selv. Jeg reiste litt rundt det halvåret jeg var i Rapid også, deriblant til Chicago. Ble kjent med noen folk fra diverse bakgrunner der borte som var interessant. Jeg ble også mer kjent med amerikansk kultur og hvordan livet ble levd der borte. Som nevnt tidligere så lærte jeg mest i de to fagene jeg synes var mest interessante, men fikk med meg lærdom fra de andre fagene også. Jeg avsluttet hele oppholdet i USA med fem dager i New York før jeg landet trygt på Gardermoen.

Hvis man er glad i å sitte mye å jobbe, er generelt interessert i fordype seg godt i bøkene er SDSMT bra sted. De kan tilby mange forskjellige og spennende fag som faller i smak for de fleste. Men noe jeg synes absolutt bør vurderes er å kutte ned kravet fra 15 credits til 12. Da kan man ta fire fag i stedet for fem og vil kunne klare å fordype seg mer inn i hvert fag pluss ha tid til å reflektere over lærdommen man tilegner seg. Litt fritid er også ålreit da det er mer krevende å studere på engelsk enn norsk og man vil ha med seg litt av kulturen og hva landet har å tilby. Studietiden er mer enn å sitte med nesa i boka, det er også en tid for refleksjon og vokse som menneske.

Daniel Bekkensten

12.01.17