

Vaihtoraportti

Pääsin opiskelemaan Hanzehogeschool Groningen -ammattikorkeakouluun tuulivoimatekniikkaa. Koulussa opiskelee vajaa 30 000 opiskelijaa ja se sijaitsee Alankomaissa, Groningenissa. Groningen sijaitsee Alankomaiden pohjoisosassa ja siellä asuu noin 200 000 asukasta. Kaupunki tunnetaan opiskelijakaupunkina, jossa sijaitsee yksi maan vanhimmista yliopistoista. Kaupunki oli erittäin viihtyisä, jossa oli kanaaleja, pubeja, ravintoloita ja vanhoja rakennuksia. Liikkuminen oli helppoa pyörällä, joka on erittäin yleinen liikkumismuoto Alankomaissa.

Valitsin vaihtokohteeni tuulivoimatekniikan takia, jota en pystynyt opiskelemaan omassa ammattikorkeakoulussa. Opiskeluun kuului teoriaa, ryhmätöitä, yritysvierailuja ja erilaisia projekteja. Opiskelu aloitettiin teorialla, jonka jälkeen jokainen aloitti isomman projektin kokonaisuuden. Meidän projektimme aihe oli tuulivoimalla tuotettu vety, johon kuului generaattoreiden testauksia ja mittauksia sekä elektrolyysilaitteen korjaus. Saimme korjattua elektrolyysilaitteen ja tuotettua vetyä, joka opetti paljon elektrolyysilaitteen toiminnasta. Myös taho, jolle toteutimme projektin oli erittäin tyytyväinen, koska laite ei ollut toiminut kahteen vuoteen.

Toinen projekti oli rakentaa pienoistuulivoimala ja testata sitä koulun tuulitunnelissa. Projekti opetti paljon tuulivoimalanlapojen aerodynamiikasta ja SolidWorks 3D suunnittelu ohjelmiston käyttöä. Joka toinen viikko toistuvat esitykset kehittivät esiintymis- ja englannin kielen taitoja. Opetus poikkesi huomattavasti verrattuna Suomeen, koska opetus oli paljon käytännöllisempää.

Kohokohtia oli ekskursio Tanskaan, jossa vietimme viikon, kierrellen tuulipuistoissa ja yrityksissä. Ekskursio järjestettiin heti ensimmäisillä viikoilla, jolloin tutustui hyvin luokkalaisiin. Tykkäsin myös yhteisöllisyydestä, joka oli luokassa, jokainen auttoi toista ja kynnys kysyä oli pieni.

Lähtiessäni vaihtoon mietin, miten pärjään englannin kieleni kanssa, mutta pelkoni oli aivan turha. Välillä täytyy vain poistua mukavuusalueelta ja nyt en vaihtaisi päivääkään vaihdostani. Voin suositella Groningenia jokaiselle, joka harkitsee vaihtoon lähtemistä Alankomaihin.