

Vaihtoraportti

Aaron Stenudd

Opiskelen Oulun Yliopistossa elektroniikan ja tietoliikennetekniikan DI-ohjelmassa, ja olin syyslukukauden 2023 vaihto-opiskelijana Italian Bolognassa. Bolognan yliopisto on joidenkin lähteiden mukaan maailman vanhin yliopisto, ja se kyllä näkyi etenkin kampuksien infrastruktuurissa ja perinteissä. Humanististen alojen kampus sijaitsi Bolognan keskustan koillisosassa, ja sen luentosalit sijaitsivat historiallisen vanhoissa rakennuksissa. Oman alani kampus (insinööri ja arkkitehtuuri) sijaitsi keskustan lounaisosassa, ja rakennukset olivat huomattavasti modernimpia, vaikkakin melko huonossa kunnossa: puhtauteen ei kiinnitetty samanlaista huomiota kuin Suomessa eikä luentosalien ilmanlaadussa ollut kehumista. Kyseisellä kampuksella oli hyvin rajoitetusti opiskelutiloja, mikä oli mielestäni iso ongelma.

Suoritin vaihdossa pelkästään oman alani kursseja: Cyberphysical Systems Programming, Wireless Sensor Networks sekä Software Development. Kurssit olivat hyvin mielenkiintoisia, ja ne olivat pääosin hyvin järjesteltyjä. Luennoitsijat olivat asiantuntevia, ja etenkin retoriikka tuntui heillä olevan paremmin hallussa kuin oman yliopistoni luennoitsijoilla.

Bolognan yliopiston kurssit tuntuivat huomattavasti työläämmiltä kuin kotiyliopistoni kurssit. Yleensä kurssiin sisältyi laboratorioharjoitukset, lopputyö, esitelmä sekä tentti. Opiskelijoilta vaadittiin myöskin enemmän oma-aloitteellisuutta sekä itsekuria enemmän kuin Suomessa, sillä kurssin aikana palautettavia laskuharjoituksia ei esimerkiksi ollut.

Italialainen opiskelukulttuuri tuntui oman kokemukseni mukaan olevan melko kurinalaista ja systemaattista, mikä ei sinänsä yllätä, jos jokainen kurssi on yhtä työläs kuin käymäni kurssit. Osasivatpa he rentoutuakin koulupäivän jälkeen monesti myöhäisiltan venyvän illallisen merkeissä.

Insinööriopiskelijoita tuntui motivoivan suuresti unelma työpaikka paikallisessa autoteollisuuden yrityksessä kuten Porsche tai Ferrari. Jokaisella suorittamallani kurssilla luennoitsija käytti esimerkkinä jonkun italialaisen autoteollisuuden yrityksen insinööritaidonnäytettä tai toimintatapaa. Jos Oulussa olisi yrityksiä, jotka valmistaisivat maailmankuuluja luksus- ja urheiluautoja, varmaan itselläkin voisi olla hurja motivaatio opiskella suunnitteluinsinööriksi autoteollisuuteen.

Kaiken kaikkiaan vaihto-opiskelukokemukseni oli positiivinen, sillä sain opiskella itselle kiinnostavia aiheita, joita ei kotiyliopistossani opeteta.