

Matkaraportti – TU Graz
Kalle Mäkelä
Perttu Suikkanen

-Syyslukauden päivämäärät TU Grazissa:

- 1.10.2014-28.2.2014

-Orientaatiopäivät:

- Vaihto-opiskelijoille oli järjestetty kaksi koottua orientaatiopäivää syyskuussa. Päivämäärinä 23-24.9.2014. Orientaatiopäivillä käytiin läpi yleisiä asioita koulusta/kaupungista/maasta sekä saatiin opiskelijakortit ja verkkotunnukset koulun palvelimille. Orientaatiopäivien lisäksi ennen luentojen alkua jokaisen koulutusohjelman johtaja piti vaihto-opiskelijoille tilaisuuden, missä keskusteltiin kurssivalinnoista yhteisesti sekä mahdollisesti kahden kesken. Sähkötekniikan koulutusohjelman johtajana toimii tällä hetkellä professori Lothar Fickert. Tilaisuus oli rento ja meille tarjoutui mahdollisuus vaihtaa kursseja meille paremmin sopiviin. Kävimme myös Fickertin kanssa muutaman muun professorin luona keskustelemassa kursseista joita voisimme suorittaa englanniksi (vaikka ne opinto-oppaan mukaisesti olivatkin saksaksi). Alkuperäisestä Learning Agreementistamme jäljelle jäi käytännössä vain kielikurssit. Professori Fickert on todella kiireinen ja hänen kanssaan asioidessaan kannattaa varautua pitkiin käsittelyaikoihin. Kannattaa varautua myös ehdistelemään professoria esimerkiksi kerran viikossa k.o. asian tiimoilta mikäli aikoo saada sen hoidetuksi. Asiat hoituvat nopeimmin, mikäli saat järjestettyä tapaamisen professorin kanssa.

-Mahdollinen kielikurssi:

- Yliopisto olisi tarjonnut syyskuun alussa alkavaa intensiivikielikurssia, joka olisi ollut maksullinen. Aikataulujen vuoksi en itse ottanut osaa k.o. kurssille.

-Koulun alku:

- Luennot alkoivat kalenterin mukaisesti 1.10.2014

-Kursseista:

- Erityisesti energiatekniikkaa/energiataloutta lukeville suosittelen olemaan yhteydessä professori Udo Bachhieseliin. Saimme häneltä 3 kurssia energiatalouden osalta. Professori puhuu hyvää englantia ja antaa hyvää ohjausta projektitöihin sekä on helposti tavoitettavissa. Yhteisen kielikeskuksen kautta käytävät kurssit ovat maksullisia ja maksu riippuu ECTS-määrästä. TU Grazin omat kielikurssit ovat ilmaisia.

Yhteenveto kurssilistasta:

- SES.201 Introduction to Satellite Communication: Satelliittiyhteyksien ja satelliittien peruskurssi. Sisälsi visiitin satelliitti-maa-asemalle. Kirjallinen koe.
- SES.227 Systems Engineering in Aerospace Applications: Seminaarityyppinen kurssi projektien johtamisesta, ei keskittynyt pelkästään avaruusprojekteihin. Suullinen koe.
- 213.457 Energy Management: Intensiivikurssi liittyen maailman energiankäyttöön ja tiettyihin aihealueisiin sitä koskien. Kirjallinen koe ja esitys+raportti annetusta aihealueesta.
- 434.357 Energy Economics: Luento koskien maailman energiamarkkinoita ja energiankäyttöä. Aiheina esimerkiksi sähköautot, energiavarastot ja World Energy Outlook sekä IPCC Report. Kirjallinen koe.
- 434.500 Interdisciplinary Aspects of Energy Economics. Seminaarityyppinen kurssi Euroopan energiataloudesta ja energiamarkkinoista. Jokaisen osallistujan tuli tehdä raportti annetusta aiheesta (Yleensä liittyen oman kotimaansa energiantuotantoon/sähköverkkoon) ja pitää siitä yhden luentokerran kestävä esitys. Alussa 3 luentoa osaston henkilökunnan puolesta ja projektien valmistuttua 4 luentoa osallistujilta. Meillä aiheena oli Status and Development of the Finnish Energy Economy. Projektityö+Esitys sekä kirjallinen koe.
- 940.966 Intercultural Social Competence for Business: Intensiivikurssi, joka keskittyi eri kulttuurien välisiin eroihin sekä niiden kanssa toimimiseen liiketoimintaympäristöissä. Erittäin mielenkiintoinen ja antoisa kurssi. Kurssi koostui luennoista, paperille tehdyistä harjoituksista sekä tilanneharjoituksista. Läsnaölopakko harjoitusten takia. Kirjallinen koe + Arvosteltava tilanneharjoitus (joka oli meillä kokous).
- 434.601 Master-Seminar. Seminaarityyppinen kurssi, jolle kuului määrätystä aihealueesta koostuvan projektityön tekeminen. Meillä aiheena oli Biomass and Bioenergy Use in Finland. Projektityö+Esitys.

-Lomat:

- Joululoma 20.12.2014-06.12.2015 sekä Semester Break 2.2.2015-28.2.2015. Vapaapäiviä sattui yksi: 8.12.2014 Marian ilmestymispäivä.

-Tentit:

- Tentit järjestettiin yleisesti ottaen kurssin viimeisellä luennolla. Myös toinen, myöhempi tenttipäivämäärä olisi ollut valittavissa. Tentteihin ilmoitettiin TUGraz-online palvelun kautta. Tenttiaika oli riippuvainen kurssista, yleensä 1.5-2 tuntia. Tenteissä meinasi tulla Suomalaisiin käytäntöihin tottuneena kiire, sillä yleisesti ottaen kysymyksiä

oli aikaan nähden melko paljon. Välineinä sai käyttää normaaleja kirjoitusvälineitä ja tentit kirjoitettiin lyijykynällä. Henkilöllisyys varmistettiin TU Grazin opiskelijakortilla.

-Koulun loppu:

- Luennot loppuivat kalenterin mukaisesti 30.1.2015. Kaikki tentit kursseista järjestettiin ennen kyseistä päivämäärää. Lukukausi jatkuu "semester breakin" eli talviloman merkeissä aina 28.2.2015 asti. Tämä aika on varattu projektien loppuun saattamiseen sekä muihin kursseihin liittyvien asioiden hoitoon.

-Muuta koulusta:

- Jakautuu kolmeen kampusalueeseen: Alte Technik, Neue Technik ja Campus Inffeldgasse. Meillä luennot olivat pääosin Inffeldgassella. Kielikurssit Uni Grazin lähetyvillä.
- Professorien juttusille pääsee sopimalla ajan sähköpostilla tai puhelimella. On myös mahdollista käydä annettuina vierailuaikoina heidän toimistoissaan. Allekirjoitukset ym. muut asiat sihteerien kautta.
- Kurssi-ilmoittautumiset ovat yleisesti ottaen auki vielä kurssien ollessa käynnissä. Kokeisiin tulee ilmoittautua kahta päivää ennen koetta. Myös rekisteröityminen tulee perua samassa aikaikkunassa. Mikäli jätät menemättä tenttiin, menetät mahdollisuutesi osallistua myös toiseen tenttiin.
- KV-palvelut ovat erillisessä rakennuksessa Alte Technikin läheisyydessä. Heidän kauttaan allekirjoitukset/erasmukseen liittyvät dokumentit.
- Kouluruokailu opiskelijahintaan 4.20 euroa "Mensa"-nimisessä ravintolaketjussa. Lounaaseen sisältyy annossalaatti, alkukeitto, vesi sekä annostelut ruoka-annos. Ruokien taso keskinkertainen. Mensat sijaitsevat Uni Grazilla ja Inffeldgassen kampuksella.
- Kurssien ajankohdat/mahdolliset perumiset reaaliajassa TUG Onlinen kalenteritoiminnolla.
- Iltaisin auki olevia tietokonealuokkia/opiskelutiloja on rajoitetusti. Kaikissa tiloissa on ruuhka-aikoina iltapäivisin todella täyttä. Tietokoneelle pääseminen täysin tuurista kiinni. Paremmat mahdollisuudet aamuisin ja iltaisin.
- Päästäksesi koulun tiloihin illalla, tulee sinun aktivoida opiskelijakorttisi kulkuominaisuudet TUG Onlinen "My Resources"-kohdasta.
- Tulostaminen onnistuu vain paikallisella pankkikortilla tai erillisellä tulostuskortilla. Tiedostojen tulee olla PDF-muotoisia sekä muistitikulla.
- Kannattaa osallistua ensimmäiselle luennolle varmistaakseen, että kurssi todella järjestetään englanniksi. Kannattaa myös tottua siihen, että luennoija saattaa vaihtaa saksaksi kesken luennon. Näissä tapauksissa kannattaa asiasta huomauttaa kohteliaasti.
- Myös monet ohjeistukset tai luentoslaidit TUG Onlinessa ovat vain tai osittain saksaksi. Myös tästä kannattaa huomauttaa kurssin pitäjälle.
- Kannattaa lähettää sähköpostit TU Grazin sähköpostiosoitteesta, sillä muista osoitteista tulleilla viesteillä on ollut ongelmia läpimenon kanssa.

Matkaraportti – TU Graz
Kalle Mäkelä
Perttu Suikkanen

MUUTA:

-Viralliset tahot:

- 18.50 euron opiskelijakuntamaksu, joka on maksettava TUG Onlinen tunnuksien saamiseksi.
- Pakollinen kirjautuminen "Meldezettel" Grazin kaupungin asukkaaksi ilman maksua.
- Steiermarkin läänin asukkaaksi rekisteröityminen "Confirmation of Registration" 15 euron hintaan.
- Kaupungin ja läänin rekisteröintien peruminen poislähtiessä (Joko virastossa tai sähköpostilla).

-Julkiset:

- Grazin kaupungin julkisen liikenteen lippu opiskelijahintaan (3kk-12kk) saatavissa opiskelutodistusta vastaan lipputoimistolta Jakominiplatsilta. Lukukauden alussa voi varautua jopa kahden tunnin jonotusaikoihin.
- ÖBB alle 26-vuotiaitten alennuskortti hintaan 20 euroa joko palvelupisteistä (rautatieasema) tai netistä/puhelimella. ÖBB tarjoaa matka- ja lippusovelluksia älypuhelimiin.

-Harrastaminen:

- Salit ovat Fitness-Studioita ja niitä löytyy ympäri kaupunkia. Pääketjuja ovat FitInn ja 3D Fitness Studio. Hinnat pyörivät 15-25 euron kuukausihinnoissa.
- Lenkkeily onnistuu kaupungin lisäksi kaupungin ulkolaidalle johtavalla pururadalla.

-Asuminen:

- Koska paikallisista opiskelija-asunnoista ei löytynyt meille viisasta vaihtoehtoa, etsimme yksityisen majoituksen. Asuttamamme huoneistohotelli Gästehaus Lechner (<http://www.gaestehaus-lechner.at/>) löytyi immobilienscout24-palvelun kautta. 700 euroa kuukaudessa sisältäen siivouksen ja astiaston. –Kalle
- Majoitus ÖJABin kautta kahden hengen huoneistossa. 600 euroa kuukaudessa kahdelta henkilöltä sisältäen siivouksen kerran viikkoon. -Perttu

-Kaupat:

- Lidl: Halpa, lihalikoima paras ja halvin. Myös muut päivittäiset elintarvikkeet löytyvät täältä. Vain muutamia ympäri kaupunkia.
- Merkur: Halpa. Lihalikoima suppeampi. Paikallisten mukaan parhaat vihannekset/kasvikset.
- Billa ja Spar: Suomalaistyyllisiä supermarketteja, löytyy lähes jokaisesta kadunkulmasta. Hintataso edellämainittuja korkeampi. Spar on ainoa kauppa mistä löytyy maitorahkaa.

Matkaraportti – TU Graz

Kalle Mäkelä

Perttu Suikkanen

-Yleistä:

- Visa ei käy maksuvälineenä yllättävän monessa kaupassa (mm. Lidl). Suosittelemme käteisen kantamista mukana.
- Teiden ollessa lumisia kannattaa varautua julkisen liikenteen myöhästymisiin.
- Savuttomien henkilöiden kannattaa varautua Itävallan suureen tupakoivien määrään. Lähes kaikissa ravintoloissa ja baareissa saa polttaa sisällä. Savuton tila on yleensä paljon pienempi kuin tupakoivien puoli ja sijaitsee lähes poikkeuksetta ravintolan/baarin perällä. Savuttoman henkilön näkökulmasta tämä on todella raivostuttavaa, koska vaatteet on pestävä joka baari-illan jälkeen.
- Koirat ovat myös tervetulleita jokaiseen myymälään ja ravintolaan. Ei kannata hämmästyä, jos ravintolan viereisessä pöydässä ruokailevalla rouvalla on puudeli sylissä.