

Oldenburg

Bevezető

A nevem Péli Gábor. A BMF KVK kar híradástechnika szak műszaki akusztika modulját végeztem, mikor úgy gondoltam, hogy kiegészítem a tanulmányaimat egy külföldi félévvel. A 2004/2005-ös tanév őszi félévét a németországi Oldenburgban a Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven főiskola Hörtechnik und Audiologie szakán töltöttem. www.fh-oow.de.

A városról

Oldenburg nagyságrendileg körülbelül Székesfehérvárral tehető egy szintre. A lakosság száma nagyjából 160000 fő. Tömegközlekedési eszközként buszok rohangálnak minden irányba a városban. Meglepő módon meggyőződésem, hogy nem a buszokkal utaznak a legtöbben, hanem kerékpárral. Mindenfelé rendszeren kiépített kerékpárutak vannak. Bicajjal közlekedik itt az ovistól a nyugdíjasig mindenki. Bárhol bátran le lehet tenni a cangát, csak ott nem, ahol kifejezetten meg van tiltva. Lekötni csak azért érdemes, mert előfordul, hogy valaki csak azért csüccsen rá nem igazán alkoholmentes állapotban, hogy hazamenjen vele, és a legközelebbi árokban otthagyja.

Nagy történelmi beszámolót nem tartok. Egyrészt, mert nem vagyok az a „történelmet könnyen magábaszívó” típus, másrészt emiatt nem is jártam utána. Viszont méltán nevezik egyetemvárosnak, mert a főiskolán kívül egy egyetem is van, ahol több ezer diák fejleszti a képességeit.



Kiutazás

Úgy gondolom, hogy az ember miután minden papírügyet elintézett, akkor jut el oda ahhoz a kérdéshez, hogy mégis hogyan is kellene kijutni, miután minden papírügyet elintézett. Ilyenkor már viszonylag késő neki kezdeni az utazás megszervezésének, de sosem teljesen késő.

Aki képes egy nagy bőröndbe (20-22 kg) és egy hátizsákba belepakolni mindazt, amiről úgy gondolja, hogy odakint szüksége lesz, azoknak a következőt tudom ajánlani: Easyjet-el www.easyjet.com Dortmundig. A reptérről ingyenes közvetlen busz visz a Holzwiczkedei vasútállomásra, ahonnan még 3 vonat (Holzwiczkede-Münster Westf.; Münster Westf.-Osnabrück Hbf; Osnabrück Hbf-Oldenburg (ZOB))



és már meg is érkezik az ember Oldenburgba. A vonatokat itt nézd ki www.bahn.de . Az út a Ferihegyről Oldenburgig kb. 8 óra. Azon nem szabad meglepődni, ha vonat jegy kb. 2x annyiba kerül, mint a repülőjegy, mert a német vonattal való utazás verdammt teuer. Ha az ember elég hamar lefoglalja a repjegyet akkor meg úszhatja akár 20 €-ből is, a vonat Holzwickedéből Oldenburgig viszont mindenképp kb. 40 €.

Akinek ennél több cucca van, az próbálja meg együtt kiutazni kocsival azokkal, akik Wilhelmshavenbe mennek, mert nekik onnan még 50 km. 3 utas esetén ez fejenként 80 €-ből megúszható, abban az esetben, ha az autós hazajön.

Hivatalos ügyek intézése

Még kiutazás előtt érdemes a kapcsolatot felvenni Frau Regina Wietfeldt-el regina.wietfeldt@fh-oldenburg.de , aki az oldenburgi AKA (Akademisches Auslandsamt) vezetője. Kollégiumi szállás esetén nem biztos, hogy a megérkezést napi szinten össze lehet egyeztetni a hivatalos kulcsátadás időpontjával, így vele érdemes lehet egy másik időpontot vagy telefonszámot egyeztetni, hogy hol ill. kinél lehet a szobakulcsokat átvenni. Akkor sem szabad meglepődni, ha egy privát emberkénél helyezik el az embert, akinek nagy háza van sok szobával, és akinél több Student is van. Ha már van hol lakni az fél siker. A havi bérek 150 € - 200 € között mozognak.

Érdemes a tanév kezdete előtt két héttel kiutazni, hogy az ember részt vegyen egy ingyenes intenzív német kurzuson. Mivel ennek kezdete előtt a megfelelő hivatalos személyek a kötelező elintéznivalókat elmondják minden külföldi diáknak, így én most csak Stichwortokban térnék ki ezekre a teljesség igénye nélkül:

- bankszámlanyitás
- Begrüßungsgeld igénylése
- bejelenteni a lakcímet az idegenrendészethél
- kollégiumi ügyek intézése a Studentenwerkben
- egészségügyi papír megszerzése
részletek Frau Wietfeldtnél.

Amint beiratkozik az ember, rá egy napra kap egy úgynevezett. Semesterticket-et, ami kvázi egy fénykép nélküli diákigazolványnak felel meg. Ezzel lehet ingyen használni a helyi busz járatokat, és ami még fontosabb, hogy tartományon belül a vonatokat is (Kivéve IC, ICE).

Tanulmányok

A Studiengang Hörtechnik und Audiologie nagyon fiatal szak, 2000-ben indult. Részben hasonlít a Kandón lévő híradástechnika szakra. Itt is van Elektrotechnik és



Nachrichtentechnik a 3. félévben, Physikalische Akustik és Audiotechnik a 4. és 5. félévben, ill. Raumakustik, Psychoakustik és DSP (Digital Signal Processing) a 6. és 7. félévben. Én pont az utóbb említett 3 tantárgyat vettem fel plusz mellé egy projektet. A szak profeszornője Prof. Dr. Inga Holube Inga.Holube@fh-oldenburg.de . Amúgy majdnem mindegyik tanár rendelkezik az említett titulusokkal.

Mindhárom tárgy igen erősen igényelte a fizikából és matematikából tanultakat. De aggódni nem kell, mert a nagyon gázos dolgokat nem kérdezik vissza, tisztában vannak azzal, hogy azt ők is csak a könyvből tudják ☺. Utólag úgy érzem, hogy érdemes inkább a villamosmérnöki tanulmányok 6. félévében kijönni. Így a 4. és 6. félévből egyaránt megéri tárgyakat felvenni, és ha minden jól megy, akkor érdemes még egy félévre (a 7.-re) maradni, amelyiken én voltam kinn. Így igencsak jófajta tudást lehet összeszedni akusztikából és digitális hangtechnikából is. A legtöbb tárgy a félévi jegyének 40-50-60%-át általában egy projekt munka fedi le. Erre érdemes rámenni, és nagyon megjegyezni, hogy meddig lehet ill., kell leadni. Felhívom mindenki figyelmét, hogy minden tárgyból csak 1, azaz egy vizsgalehetőség van egy félévben. Mivel a tanárokat a Prüfungsamt befolyásolja, így, még ha akarnának, sem tudnak rugalmasak lenni. Nem tudnak sem egyéni időpontokat adni, sem későbbi leadást engedélyezni. Egyszóval miközben az ember élvezi, hogy Németországban van, és él, mint Marci hevesen, közben legyen rajta nagyon, hogy haladjon az intéznievalókkal! Itt nem térnék ki az egyes tárgyak részletezésére, akinek kérdése van, keressen meg!

Nagyon sok esetben a tanárok Emilen keresztül üzenetnek, ill. tartják a kapcsolatot. Minden hallgatónak jár hozzáférés az iskola számítógép terméből az Internethez. Megjegyzem a főiskolán elvileg kevesebb a hallgató, mint amennyi a Tavaszmező utcába jár, utóbbinak ismeritek a számítógép kapacitását. Itt kb. 100 számítógépen dolgozhatnak a hallgatók. Nyomtatni is lehet havonta 100 oldalt. Ezzel úgymond a főiskola kipipálhatja, hogy semelyik hallgató nem lehet az esetleges családi vagy bármilyen hátrányos helyzete miatt korlátozva a többi hallgatóhoz képest.

Összességében úgy gondolom, hogy ha valaki szeretne képet kapni arról a műszaki (akusztikus) világról, ami miatt a Kandóra jött, akkor látogasson el ide, és ha teheti, még idejében pályázzon egy céghez gyakorlati félévre. Itt az „idejében” a szóbanforgó gyakorlati félév megkezdése előtt 4 hónappal jelenti.

Szórakozás

A városban számtalan szórakozási lehetőség van a színháztól a mozin át a diszkóig. Utóbbiba a beugró átl nem több 2 €-nál, a sör 1 €. Minden kollégiumban van egy Pinte nevezetű hely, ahol gyakran szerveznek összeröffenéseket. Mivel az ember már az első héten megismerkedhet a többi külföldi ERASMUS-os diákkal, így egyértelműen következnek ebből a későbbi találkozók, születésnapok usw.



Az ingyen vonatozás lehetőséget ad az utazgatásra: Wilhelmshaven (Északi – Tenger), Bréma, Hannover, Hamburg. Azt gondolom, nem kell hangsúlyoznom, hogy ezekbe a városokba miért érdemes körülnézni.

Pénz

Úgy vélem, nem kell nagy matekzseninek lenni, hogy hamar rájöjjön az ember, az ösztöndíj csak segítség, de a napi betevőt nemigen oldja meg. Érdekes némi pénzösszeget kihozni a biztonság kedvéért. Ha a tanulmányok engedik, akkor meg lehet próbálkozni munkakereséssel, a kitartás eredményt hoz. Figyelni kell a hirdetőtáblákat a suliban, akadnak alkalmi munkák 6 - 8 € átlagórabér mellett. Ami nálunk a HÖK az itt ASTA, megéri itt kilincselni az ügyben.



Szállás

Amennyiben kollégiumban szállásolják el az embert, érdemes a következőket jól megjegyezni (ez főleg azoknak szól, akik még sosem laktak kollégiumban). A szállás tekintetében sokféle változat létezik: 1 szoba fürdőszobával, konyhával, 2, 3, ill. 6 szoba egyike közös konyhával és fürdőszobával. Nem biztos, hogy az a jó, ha minden saját. Ugyanis ami a háztartási dolgokat illeti ezek a szállások 2 főzőlapot és egy hűtőt kivéve semmivel nincsenek felszerelve. Így ha többen vagytok egy háztartásra, akkor a gond terhe oszlik. Ágynemű huzatot és vállfát hozzatok!!!! A képen az én koleszomat (am Pferdemarkt) láthatjátok. Előnye hogy közel van a belvároshoz és az iskolához is (20 perc gyalog, 10 perc bringával).

Összegzés

Az akusztika jelentősége egyre fontosabbá fog válni a jövőben, mind a hangtechnikában, mind az építészetben, csak ez Magyarországon nem érezhető. Németországban meglehetősen sok cég foglalkozik a következőkkel: Caracoustics, Sounddesing, Elektroakustik stb. Sajnos itthon egyáltalán nem lehet ebből a szakmából (sem) megélni, de nem szabad elkeseredni. Rajtunk mérnökökön is múlik, hogy mikor lesz az akusztika a mi kis hazánkban is olyan elismert tudományág, mint amilyen külföldön. Itt Oldenburgban lehetőségem volt egy kis ízelítőt kapni az említett mérnöki tudományágakból ill., a szakma a jövőjéről.

A további kérdéseket a következő e-mail címre küldhetitek: pe.li.gabor@chello.hu . Szívesen válaszolok minden olyan kérdésre, melyekre a

beszámolómm vagy a Fachhochschule Oldenburg honlapja (www.fh-oow.de) ill., az erasmus.bmf.hu oldal nem ad választ.

Hálás köszönetem mindazoknak, akik segítettek nekem abban, hogy kijuthassak, akik mind szóban, mind tettben egész idő alatt támogattak. Különös köszönettel tartozom Dudás Mária tanárnőnek, Várnai Erikának.

Mein ganz besonderer Dank gilt Prof Dr. Inga Holube und Frau Regina Wietfeld, die mich während meines Studiums jederzeit mit Wort und Tat unterstützten.

Péli Gábor

Oldenburg, 2005. február 9.