

**Erasmus ösztöndíj**  
**Wilhelmshaven 2009/2010**  
**Konta Eszter**  
**és**  
**Mezőfi Dávid**



# 1. Bevezetés

Első sorainkban szeretnénk köszönetet mondani Dudás Tanárnőnek ezért a fantasztikus lehetőségért, a végtelen türelméért és segítségéért, amit nem csak az Erasmus alatt kaptunk tőle, valamint családunknak, barátainknak, akik az olykor nehéz pillanatokban lelkesítettek minket.

Élménybeszámolóinkat elsősorban egy kis útmutatásnak szánjuk mindazok számára, akik egy kettős diplomát szeretnének. Ezért nem részleteznem a szállást, utazást, bevásárlást, hiszen ezt a korábbi beszámolóinkban már olvashattad, hanem inkább hogy mit mikor, hol, kinél kell elintézni hogy minden flottul menjen.

Hogy is néz ki egy kettős diploma? Ehhez az utolsó évetet kell Erasmu-szal Wilhelmshavenben tölteni. Egy elméleti és egy gyakorlati félévet egészen pontosan. Az elméleti félév alatt összesen 30 kreditet kell teljesítened. Egy pár szó: itt általában a tárgyak 5 kreditet érnek, tehát elég csak 6 tárgyat felvenned, és sikeresen levizsgáznod. Ez egy nagyon laza magatartás, szóval ne tedd! Időből ki fog telni egy-két biztonsági tárgy is. És ha már megszerezted a 30 kreditet, a maradék vizsgára nem kötelező elmenned. A gyakorlati félévben saját magadnak kell azt a céget megtalálni, akinél megírhatod a diplomád. Ha ez mégsem jönne össze, az FH-án tudnak témát adni. De kicsit később részletezem.

## 2. Utazás, szállás, minden egyéb a hétköznapi élethez

Úgy gondolom, hogy nem az én élménybeszámoló, amit legelőször olvasol Wilhelmshaven-nel kapcsolatban, így én ennek a résznek nem szentelnék sok karaktert.

Alle in Kürze: Mezőfi Dávid kollégámmal mi a repülő mellett döntöttünk. Ha jól sejtem már térkép is került azóta a kezébe, és láthattad, hogy nem éppen a szomszédban van. Szóval a repülő a leggyorsabb, ami bizonyos tömeg lemondásával jár. Mi anno Budapest-Hamburg útvonalra váltottuk meg a jegyet, majd Hamburgból tovább vonatoztunk. Árakat feleslegesnek tartom leírni, hiszen folyamatosan változnak, így inkább csak időben ábrázolnám. Budapest-Hamburg távolság szűk 2 óra, a reptér és az állomás max. 20 perc (ha időben megtalálod a megfelelő S-Bahn-t). Hamburg-Wilhelmshaven 3 óra, többszöri átszállással. Így utólag nem tudom megmondani Neked, hogy ez volt-e a leggyorsabb, nekünk ezt dobta a gép. Rengeteg alternatíva van. Vonatozhatsz, repülhetsz pl. Hannoverbe és úgy vonat, vagy akár ki is kocsikázhatsz a társaidal.

**Közlekedés** Wilhelmshavenben és Niedersachsenben az úgy nevezett Semesterticket-tel lehetséges. Nagyon hasznos dolog, hiszen így nagyon sok tömegközlekedési eszközt ingyen igénybe vehetsz és

egész Niedersachsent felfedezheted. Azonban arra figyelj oda, hogy a Semesterticketet csak akkor kapod meg, ha a Semestergebühr beérkezett az FH számlájára.

A **szállásunkról** sajnos jót nem tudok írni. Egy jó tanács: csak akkor menj a CVJM-be, ha tényleg nincs más lehetőség. Mikor én voltam kint évek óta nem látott kemény tél volt, rengeteg hóval és mínusz fokokkal (egyik sem jellemző), amire se fűtés ügyileg, se meleg vízzel nem voltak felkészülve. Az internettel és a tisztasággal is állandó probléma volt. De tovább nem ragoznom, legyen annyi elég, hogy ezt a kolit senki sem a szép emlékei között őrzi.

**Bevásárlás** szempontjából egész nagy választék van. Az árak is elfogadhatóak, de ezt szerintem mindenkinek saját magának kell kitapasztalnia, meg ugye az adott gazdasági helyzettől is függ a boltok árpolitikája. De hasonló árak vannak mint otthon.

Ahogy az idő telik, úgy Te is érezheted, hogy Wili nem éppen egy nyüzsgő nagyváros. Csütörtökönként kicsit megmozdul a méhkas, hiszen olyankor vannak az FH-ás bulik, amikbe érdemes elmenni.

**Társaság:** igazi kis multikulti, de hát egy Erasmus nem is lehet más. :) A cserediákbandában: jordánok, azerbajdzsániak, moldávok, lettek, egy francia hölgy és egy igazi kubai. :) De ezen kívül is igen színes volt a társaság, hiszen sok orosz, kínai diák volt a németek közt, akik „rendesen” az iskola hallgatói voltak. A németek is nagyon jó fejek. Elején kicsit visszahúzódóak, de aztán megszoknak, és jókat lehet velük is bulizni és beszélgetni. Ezen felül nagyon segítőkészek. (Persze van egy-kettő, aki nem lesz a haverod, de ezt otthon is így van.)

### 3. Elméleti félév, felvett tárgyak

Mint már említettem a félév során összesen 30 kreditet kell teljesítened. Ez nem egyenesen arányos azzal, hogy csak 30 kreditet is szabad felvenned. Menj biztosra és ha bele fér az órarendedbe vegyél fel minél több kreditet ill. tárgyat.

A tárgyfelvétel kicsit másképp zajlik, mint otthon. Ugyan van a neptunhoz hasonló rendszerük a **Moodle**, de ebben nem előre kell felvenned a tárgyakat, hanem a félév kezdetétől számítva van 2-3 heted, hogy eldöntsd, tetszik-e az óra és hogy egyáltalán ebben a félévben akarod megcsinálni. A rendszernek rengeteg hasznos infókat találsz, levelezhetsz a társaiddal, a tanárokkal és a jegyzeteket is innen tudod elérni.

**Vizsgára jelentkezés** is normál esetben interneten keresztül zajlik, de a mi esetünkben a Prüfungsamtnak címezve kell egy egyszerű levelet írni (én táblázatosan csináltam meg), hogy mely tárgyakból szeretnénk vizsgázni, kinél és mi a tárgy kódja. Fontos hogy félév közben van valamikor egy 1-2 hetes időszak, amikor ezt meg kell tenned. Ezért mindig nézd az internetes felületet, érdeklődj a többieknel vagy a már említett Prüfungsamtnál. A vizsga típusa tanár és tárgy függő,

amit a Semester elején tisztáznak is az oktatók, és csak egyszer vizsgázhat mindenből!

**Automatisierungspraktikum:** ez egy laborgyakorlat, amit Herr Timmerbergnel és Herr Beckmannal vettünk fel. A lényege, hogy 2-4 fős csoportok egy féléven keresztül dolgoznak egy programozási feladaton. A félév végén vizsgáznod nem kell, csak a projektet kell bemutatnod.

**Elektronik und Automatisierung:** szintén Timmerberg és Beckmann Tanár Úr párosnál hallgattuk. Az elméleti órákat zömében Timmerberg Tanár Úr tartja, a laborokat pedig Beckmann Tanár Úr. Az elméleti órákra a bejárás nem kötelező, de erősen ajánlott, a félév zárása a szokásos vizsga. Kellő tanulással megcsinálható. A laborok csoportmunkák (3-4 fős), amiket az órarenden kívül kell megcsinálni, éppen ezért előfordulhat, hogy valamelyik óráddal ütközik, sajnos olyankor azon nem tudsz megjelenni. Ezek a laborok kötelezőek. A félévi jegyedet a vizsga eredménye adja, de csak akkor kaphatod meg, ha a laborokat is teljesítetted.

Az elektronikás órák engem személy szerint nem igazán varázsoltak el, hiszen otthon nekem nem a tantervemben nem szerepelt, így igen mélyről kellett ezt a tudásomat előbányászni, és sok ujjal is bővíteni. Így utólag visszagondolva, nem volt olyan szörnyű, és hát mindenképpen előnyt jelent ez a fajta ismeret.

**Seminar Technik und Wirtschaft:** bei Herrn prof. Gündling. A vélemények megoszlanak Gündling Tanár Úrról. Nekem nagyon tetszett a tanítási stílusa, és hát a vizsgái sem nehezek. Ha valaki akar, akkor sokat tud tőle tanulni. Ajánlom mindenkinek, hogy fogadja meg a tanácsait. Gündling Tanár Úr a projektmunkákat részesíti előnyben. Szóval ez a tárgy is alapvetően egy projekt, azaz nincs vizsga. Ahogy a nevéből kiderül két részre bomlik az óra. Az egyik fele, amit az osztályoddal közösen csinálsz, fél évet ölel fel. A Tanár Úr minden évben kitalál valami vezértémát, amit a csoportosan kell megoldani és a folyamatosan prezentálni kell, hogy éppen hol tart a csoport. Ez egy nagyon jó kis gyakorlás a diplomára, ezt Gündling Tanár Úr is hangoztatja. Szóval a tárgy első felének lényege egy min. 15 oldalas esszé az adott témában és persze csoporton belül is személyre szabott. A tárgy másik része az egy hétig tart. Ezalatt az egy hét alatt Hollandiából jönnek cserediákok, és szintén csoportban kell egy adott problémát, témát kidolgozni. Ez nagyon átfogó és stresszes hét. A projekt igen komplex, hiszen gazdasági és műszaki része is van. Nagyon szép kis kihívás ez egy műszaki menedzsernek. :) A hétvégén minden csoportnak prezentálnia kell a tanárok és társai előtt. Még mielőtt elfelejteném ez a hét angolul zajlik. De ha esetleg az angolod nem a legjobb szinten van, akkor sincs nagyon pánik, mert a hollandok értenek németül. :) A munka végeztével pedig kapsz egy oklevelet, hogy részt vettél egy Internationale Projektarbeit-ban, és ez szintén jól mutat az önéletrajban. Fontos nem elfelejteni, hogy erre a projekt hétre külön kell

jelentkezni. Ha elég gyors vagy, akkor akár te lehetsz Hollandiában cserediák. Ugyan ilyenkor az osztályt ketté osztják, az egyik fele marad Wiliben és fogadják a hollandokat, a másik fele utazik Hollandiába. Persze itt is igaz, ami az elektronikánál, hogy a tárgy sikeres abszolválásához mind a két részét teljesítened kell, de a jegyedet a féléves esszéd eredménye adja.

**CRM:** szintén Gündling Tanár Úrnál, és a már fentebb említett szemléletben. A mi félévünkben kevesen voltunk, így két 4 fős csoport volt. Nagyon érdekes feladatot kaptunk, hiszen egy létező cégnek kellett egy vevői adatbázis kifejlesztésünk, ráadásul egy teljesen új programmal is dolgozhattunk. Mindkét csoportnak az volt a feladata, hogy segítsen a cégnek minél több vevőt elérni, megnyerni és persze megtartani, mindezt adatbázisban rögzíteni. A munkánkat végül a cég vezetőjének is prezentáltuk. Ettől függetlenül vizsgáznunk kellett még a tárgyból, így került sor lezárásként egy 1 órás írásbelire, ami hasonló volt mint a projektünk, csak itt az egyénileg lettünk osztályozva. Végezetül a csoport és a dolgozat átlaga került be a leckekönyvbe.

**Logistikmanagement:** bei Herrn Siegle. Herr Siegleről egy kis háttér infó. A Tanár Úr Frankfurt mellől származik, így rendelkezik egy igen erős schwab kiejtéssel, ami nem mindig érthető, és ami a németeknek is gondot szokott okozni. :) Ha őszinte akarok lenni voltam már izgalmasabb órán is, de nem rossz. Az anyag érdekes, csak valahogy elfolyik néha az óra nála. Talán ezért is vannak kevesen az óráin. A vizsga nála szóbeli volt, és szintén komplex gondolkozást igényelt. A kérdései összefüggtek, és igazából ezáltal elejétől a végéig mindent kikérdezett. Nálunk a szóbeli vizsgák 4 fős csoportokban zajlott, így olyan szempontból könnyű volt, hogy valahol még is csak csoport munka volt, ölteteket meríthettél a másiktól, segíthettek neked. Persze az nem járja, hogy meg sem szólalsz. Jó tanács, mindegy, hogy mit, csak valamit mondjál. :) A németek azt mondták ritkán van nála bukás, de azért az én félévemben 2 embert is megbuktatott. Ettől eltekintve nem nehéz.

**Anlagenmanagement:** bei Herrn Bergerfurth. Nagyon érdekes, izgalmas és igen komplex az óra, de teljesíthetetlen! A megjelenés nem kötelező az órán, de ha nem jársz be, nem mész át a vizsgán. A Tanár Úr szereti, ha aktívak az óráján. Mindig kérdezz, ha valamit nem értesz, próbáld meg a többiekkel együtt számolni, és az eredményt megmondani. És persze rengeteget, talán még annál is többet tanulni! A vizsgára a 2 óra nem elég, így nagyon fontos, hogy mindent azonnal tudj. Ha tanácsolhatom vedd fel az órát, mert nagyon megéri, nagyon érdekes, de a vizsga tényleg teljesíthetetlen. Ezért mindenképp vegyél fel biztosításnak más könnyebben abszolválható tárgyat is, hogy meglegyen a 30 kredit. Herr Bergerfurth nem kivételezik, nem hatja meg, hogy Erasmus-os vagy, és esetlegesen vannak hiányaid. Azért van az óra, hogy kérdezz. Külön időpontra esélyed sincs. Tehát aktívan és rengeteg tanulással élheted túl csak ezt a tárgyat.

## 4. Gyakorlati félév

Ez a féléve a diplomád írásáról szól. Azonban mielőtt elkezdenéd a karaktereket szorgalmasan gyűjteni, még egy két dolgot szükséges elintézned. Ha valamilyen okból kifolyólag nem sikerülne egy cégnél helyet találnod, akkor sincs semmi baj, mert írhatod a diplomádat az FH-án is. Ezért nagyon fontos, hogy időben kezdj el pályázni és egy jó önéletrajzot rakjál össze. Az FH-ás diploma csak egy végső megoldás legyen, ha már tényleg nincs semmi. A többiek elmondása szerint ezek a témák nem olyan érdekesek, izgalmasak. Én december közepén kezdtem el pályázni, januárban pedig kaptam időpontokat. Személyes interjún csak a BMW-nél voltam Münchenben, sajnos az nem jött össze. Ez volt az első Vorstellungsgesprächem, ami igen hasznos volt. Hiszen megtapasztalhattam, hogy hogy is néz ki, mik a szokások, és természetesen mik a gyenge pontjaim. Végül az MAN Nutzfahrzeuge AG müncheni minőséges osztályán kötöttem ki.

Az első lépcsőfok egy megfelelő önéletrajz és motivációs levél. Ebben az FH-an a **Praxisamt** illetékes, azon belül is **Herr Koppermann**. Nagyon kedves, bátran fordulj hozzá. Még helyeket is tud Neked ajánlani a környéken és természetesen kipofozza az Unterlagenjeid. :) Ha már minden kész van, akkor már csak pályáznod kell. Szüntelenül és töretlenül.

Miután végre berendezkedtél új munkahelyeden, megvan a témád, akkor szorgalmasan neki is kezdhetsz az anyagbeszerzésnek, a megfelelő Ansprechpartnerek megtalálásába és zaklatásába. Nagyon rövid az idő! Mivel itt kb egy hónap csúszásban vannak, így Neked egy hónappal előbb el kell kezdened mindent, hogy az otthoni dolgok is beleférjenek. Szóval én a szokásos március helyett februárban kezdtem, és május végén adtam le itt a diplomám. Ami már így is csúszásban volt otthon. Szóval egy kérvényt kell írnod otthonra, hogy a kettős diploma miatt később adhasd le a dolgozatod és az értékeléssel együtt. Csak hogy értsd, hogy miről beszélek. Otthon kb május elején adod le a dolgozatod, az intézeted értékeli és a külső bírálód is. Kettős diploma estén május végén teheted meg mindezt, de mar leosztályozva. Hiszen a szakdolgozatod németül írod és az itteni iskola is értékeli, majd ők hazaküldik az értékelést az otthoni intézetednek. Fontos, hogy ne hagyj, hogy elfelejtsenek! Mindig kérdezd meg, hogy hol jár az ügyed, megvan az értékelés, ha igen, hazaküldték-e már, ha igen, akkor az otthoniak megkapták már.

A dolog másik szépsége, hogy nem elég, hogy a szokásos 6 hónap helyett Te csak 5 hónapot írhatod a munkát, de kell egy másik kb 15 oldalas úgynevezett Praxisberichtet az itteni sulinak leadnod. Ezt 13 héttel a Praktikumod megkezdése után kell a Betreuerednek elküldened. Fontos hogy a Praxissemesterre és a Bachelorarbeitra külön-külön kell jelentkezned. Erre van egy

formulár, amit a neten el tudsz érni. Aláíratni a Betreuerekkel és a korábban már említett Prüfungsamtba visszajuttatni. Bachelorarbeit esetén már nem Betreuerokról, hanem Erst ill. Zweitprüferekről beszélünk, és a kettőjüktől kapott átlagjegy lesz a diplomád osztályzata. Jó tanács, érdemes mind a kettővel megosztani a szakdolgozatod egyes fázisait, kérdéseid, adott esetben meg segíthetnek is. Én erről később értesültem...

Miután már mindent leadtál, a szakdolgozatod is a helyén akkor már csak az államvizsgára kell készülnöd. Nálam ez is speciális volt, hiszen a szerződéselem június végéig szólt, az államvizsga meg pont június végén volt. De a cégnél nagyon rendesek voltak, és az utolsó napokban (hogyan felkészülni is tudjak, valamint az utazás haza) elengedtek. Amit kifejejtettem, hogy a szerződések idekint 3 vagy 6 hónapra szólnak. Leginkább 6, főleg ha diplomát is írsz. Szóval ügyeskedned kell ezalatt az idő alatt a dátumokkal.

Röviden ez lenne a mente.

Hát ennyi lenne, ami most így hirtelen eszembe jutott. Remélem nem hagytam ki semmit, és hogy segítségemre lehettem. Ha kérdésed van, akkor nyugodtan írd nekem ([kontae@hotmail.com](mailto:kontae@hotmail.com)) vagy Dávidnak ([mezofi.david@gmail.com](mailto:mezofi.david@gmail.com)).

Sok sikert és kitartást!