

# MUNKANAPLÓ

A 2022. július 03.-július 31. közötti  
Lengyel szakmai gyakorlatról

**Szakma: gépész technikus**

**A tanuló neve: Thern Gyula Máté**

**A szakképzés megnevezése: gépész technikus**

**A szakmai gyakorlat helye: Kalisz, Lengyelország  
Grabowo cég**

**Címe: 62-800 Kalisz, ul Legionów 41**

**Fő tevékenysége: fémipari munkák tervezése és kivitelezése (esztergálás, hegesztés tb.)**

**A szakmai vezető(k) neve: Przemyslan Piekarski**

**Kísérő tanár: Vargáné Szentgyörgyi Réka, Farkasné Vincze Judit, Szomszédné Szalai  
Krisztina, Riclerné Jedlicska Judit**

## Szemponatok a munkanapló vezetéséhez

- Milyen konkrét szakmai munkát végeztél?
- Milyen új szakkifejezést tanultál?
- Mi volt az újdonság számodra?
- Milyen munkaeszközöket használtál, kezeltél, ismertél meg?
- Milyen új szavakat ismertél meg?
- Milyen nehézségeid adódtak?
- Kértél-e, kaptál-e segítséget a feladatok végrehajtásához?

Dátum	Elvégzett feladatok, megtanult új ismeretek	Megismert szavak, új kifejezések
07.03.	Korán reggel útnak indultunk a találkozási pontról. Mindannyian kellő pontossággal megérkeztünk és időben útnak indultunk. Útközben egy utast a vonaton útba igazítottunk, bár elsőre kicsit meg voltunk illetődve, de sikeresen megoldottuk. Később átszálltunk egy autóbuszra, ami a szállásra vitt bennünket. Útközben számos monumentális épületet láttunk a járműből, amelyeknek interneten utánuk is néztünk. Amikor a szállásra megérkeztünk, egy gyors tájékoztató után elfoglaltuk a szállást és önállóan kipakoltunk bőröndjeinkből, majd rendszereztük dolgainkat.	<i>Train (vonat)</i> <i>Church (templom)</i> <i>transit (átszállás)</i> <i>peen (kalapál)</i> <i>welding glove (hegesztő kesztyű)</i>
07.04.	Megismertük a munkahelyünket: egy szélturbina és napkollektorok köré kell kerítést építenünk oldható kötéssel való rögzítéssel. Nem tudtam, hogy milyen munkafázisban fogok majd tevékenykedni, de nagy önbizalommal és kíváncsian vágtam neki az útnak. A munkahelyünk a város szélén, egy mezőn volt. Itt napelemek és egy szélturbina található. Azt a munkát kaptuk, hogy ezek köré építsünk ki egy védő kerítést. Ha valamit elrontok, akkor azt a lehető leghamarabb korrigálom. A délután folyamán megtapasztalhattuk, milyen nem csak önállóan, hanem idegen környezetben bevásárolni.	<i>Solar panel (napelem)</i> <i>Fence (kerítés)</i> <i>Screw nut (csavaranya)</i> <i>dross (salak)</i> <i>fumes (füst, gőz)</i>
07.05.	A mai nap inkább a csapatépítéssel foglalkoztunk, ugyanis a mi munkafeladatunk nem a legnehezebb. Belátom, a kezdetekben a kommunikációnk nem ment olyan jól a munkásokkal, de a mai nap nagy mértékben fejlődött, mivel egy kisebb kavargás következtében lényegesen többet kellett társalogni. Egy kisebb fennakadás következtében sajnos időnkéntől adódóan nem tudtunk részt venni a városnézésen, így nyelvtudásunk fejlesztésével és egy kis rendrakással ütöttük el az időt.	<i>pry bar (feszítő vas)</i> <i>force (erő)</i> <i>cool (hűt)</i> <i>ferrous (vastartalmú)</i> <i>anneal (izzít)</i>
07.06.	Ma folytattuk a védőkerítés építését a napelemek körül. Dolgozhattam ma egy olyan szerszámmal, amellyel még nem dolgoztam: egy akkumulátoros crowával, a későbbiekben ezt is használtam. Megfigyelhettük, hogy a szélturbina milyen módon védi meg saját magát az erős szél ellen. Ugyanis a mai nap elég erős volt a szél, és amikor már nagyon felpörgött a turbina, akkor elfordította a lapátokat és így egy pillanat alatt lelassult. Majd amikor megállt, akkor újra megmozdította a lapátokat és elkezdett újra áramot termelni. A vezető az eső miatt fedett helyre szállított minket.	<i>light energy (napenergia)</i> <i>wind energy (szélenergia)</i> <i>flux (áramlás)</i> <i>utility knife (kés)</i> <i>cladding (bevonat)</i>
07.07.	Ezen a napon egy jelentős mérföldkőhöz érkezett a kis csoportom, ugyanis sikerült befejezni az egyik	<i>kinetic energy (kinetikus energia)</i>

	<p>oldalát a kerítésnek. Már érzékelhetően jobban megy a munka a kis csapatnak, szinte már szavak nélkül is megértjük egymást.</p> <p>Ha valamit esetleg elrontok, akkor tettemet belátom és segítséggel, útmutatással a lehető legjobbat próbálom meg kihozni belőle. A monoton munkából kiszakadva gyakran segítünk a főnöknek és munkatársainak. Ha valamihez más az álláspontom, ahhoz bármikor hozzászóllok.</p>	<p>wire (drót) dross (salak) instulation (szigetelés) conduction (vezetés)</p>
07.08.	<p>Ma egy bútorgyár mindennapjaiba kaphattunk betekintést. A gyár nagyon fejlett technológiával, rendszerben tartott munkaterülettel, pontos és figyelmes munkásokkal volt ellátva. Nagyon örültem neki, hogy ezen a helyen foglalkoznak a környezetvédelemmel is, valamint a legtöbb alapanyag, amit használnak, az újrahasznosított. Az egész területen szelektív hulladékgyűjtők voltak elhelyezve, jobb lenne, ha ez mindenhol így működne. Akármit mondtak, mindenre nyitott voltam. A délután folyamán elmentünk egy helyi tradicionális pékségbe és kipróbálhattuk a itteni gasztronómiai szokásokat. Bevallom, nekem nagyon ízlettek.</p>	<p>compression (összetömörít) selective waste collection (szelektív hulladék gyűjtés) cladding (védőburkolat) break disc (féktárcsa) branze (bromz)</p>
07.09.	<p>Ma egy nagyon élmény dús, izgalmas napot tekinthetek magam mögött, ugyanis Boroszló városának turisztikai látványosságait és a város egyéb szépségeit csodálhattam meg. Elsőként, mikor a buszból kiszálltam, egy gyönyörű templom képe tárult elém. Majd felmentünk a templomnak az egyik tornyába, melyből egy sokkal tágabb képet kaptunk a város elhelyezkedéséről, valamint érdekes történetekkel gazdagodtunk. Az idegenvezető nagyon izgalmas eseményeket mesélt, melyek itt a városban történtek, a múltban vagy napjainkban.</p> <p>Úgy vélem, ezt az eseményt kár lett volna kihagyni. A mai napon történelmi, földrajzi és ország ismereti tudásom fejlődött.</p>	<p>radiation (sugárzás) ratio (arány) buckle (meghajlít) flammable (gyúlékony) inspect (ellenőriz)</p>
07.10.	<p>Vasárnapra való tekintettel otthon töltöttük a napunkat.</p> <p>A mai napon nagyon sokat tanultam az önálló életvezetés rejtelméről, ami alatt a mosásra és a főzésre gondolok. Réka tanárnő megmutatta, hogyan működik a mosógép és mekkora mennyiségű mosószert kell a gépbe önteni. A főzés során felidéztem az otthon látottakat, de még nagymértékű fejlődésre szorulok, ámbar egy kis segítséggel és útmutatással már képes vagyok egy kisebb fogás elkészítésére.</p> <p>A nyelvi fejlődés érdekében és hogy a koordinátorunk, Kamilla is megértse azt, miről is társalgunk egymás között és miken mulatunk elég jókat, ezért sokat beszélünk angolul. A csoportban való</p>	<p>teamwork (csapatmunka) jet (fűvóka) reel (görgő) exhaust (kipufogó) reel (görgő)</p>

	együtműködésünk is nagymértékben javult a megérkezésünk óta.	
07.11.	A mai nap sok szempontból is különösnek volt tekinthető, mert megtapasztalhattunk milyen mikroklímával rendelkezik a nagy lengyel alföld és milyen változékonnyal is az időjárás. A munkánk kissé monoton (a kerítéselemek felszerelése és összezsavarozása, esetleg hegesztése), de már mondhatni profi módon dolgozunk. Ha valaki a csapatból többet szeretne pihenni a megengedettnél, azt általában ellenzöm. A szálláson, mire megérkeztünk, egy igencsak tradicionálisnak mondható étellel vártak minket, ami knédli volt húsraguval és savanyú káposztával. Mint tanárnőtől megtudtam ez egy tipikus sziléziai étel, melyet az itteniek és a németek is nagymértékben kedvelnek. Örömmel tölt el, hogy koordinátorunk nagymértékben érdeklődik a magyar szokások és a nyelv iránt. Különösen az tetszett, amikor magyarul üdvözöl vacsora előtt.	<i>hard-wearring (strapabíró)</i> <i>triangle (háromszög)</i> <i>qadrangle (négyzet)</i> <i>measurement value (mérési érték)</i> <i>limiting value (mérési érték)</i>
07.12.	Megtapasztalhattuk a mai napon, hogy milyen az, amikor akadozik az alapanyag ellátás és így nem megy gördülékenyen a munka. De nagy szerencsénkre a lehető legjobban alkalmazkodtunk az adott helyzethez képest. Megtanultuk azt, hogyan találjuk fel magunkat váratlan helyzetekben. Valamint a nyelvi készségeinken javítva sokkal könnyebben ment a kommunikáció a vezetővel is. Az ebéd megint nagyon ízletes volt, amivel a helyiek szeretettel kínáltak minket. Délután a szabadidő eltöltésében nyitott voltam a többiek ötletei felé is.	<i>helmet (sisak)</i> <i>deep drive socket set (hosszú dugókulcs készlet)</i> <i>hammer (kalapács)</i> <i>wrench (csavarkulcs)</i> <i>soldering tools (forrasztó eszközök)</i>
07.13.	Nagy előlépésre tettünk szert a mai munkanap folyamán. Most már nem csak a védőkerítés felszerelésével foglalkoztunk, hanem egy sokkal, komolyabb munkafolyamattal bíztak meg minket. A napelemek alatt található elektromos vezetékek rögzítését bízták ránk, amelyeket műanyag rögzítő pántokkal rögzítettünk a helyükre. Nagymértékű figyelmet igényelt ez a munkafolyamat, ugyanis úgy kellett elhelyezni az elektromos csatlakozókat, hogy az időjárás viszontagságai sem tudjanak bennük károkat okozni. Ezek mellett a nap folyamán be kellett tennünk egy szigeteléssel ellátott elektromos vezeték, amely egy gégecsőbe volt elhelyezve a nagyobb fokú védelem érdekében.	<i>degree (szögfok)</i> <i>minute (szögperc)</i> <i>second (szögmásodperc)</i> <i>hour (óra)</i> <i>day (nap)</i>
07.14.	Folytattuk ma a napelem vezetékeinek rögzítését. A tegnapi hibáimból okulva sokkal precízebben és gyorsabban tudtam önállóan a munkámat végezni. Néha még igényelem az útmutatást, de már elég precíznek gondolom a munkámat. A délután folyamán, egy kulturális túrán vettünk részt a városházán. Itt	<i>merchant (kereskedő)</i> <i>stallkeeper (bódéőr)</i> <i>tanner (tímár)</i> <i>silk dealer (selyem kereskedő)</i> <i>peen (kalapál)</i>

	<p>felvilágosítottak a város történetéről és főbb eseményeiről. Nagyon sok érdekes képet és tárgyat csodálhattunk meg, nekem személy szerint nagyon tetszett a pincében az a rész, melyben a tintásüvegeket tárolták a régi időkben. Szerencsére az épület tetején megtekinthettük a toronyórát egészen közlről, valamint egy szinttel fentebb gyönyörű kilátást kaptunk a városra.</p>	
07.15.	<p>A napelem vezetékelésének terén már nagymértékben fejlődöttünk. A kis csapatunk nagy összhangban tud már dolgozni. Van, hogy ellenőrzöm annak a munkáját, aki mellettem dolgozik, és vagy kijavítom, vagy tanácsot adok neki, hogy milyen módon tudhatná jobban elvégezni azt a feladatot, amit rábízta. Az ebédünk nem tartalmazott húst vallási okokból. Nekem tetszett ez a kis változatosság a táplálkozás terén. Délután folyamán szabadidős tevékenység és a takarítás foglalta el a főbb helyet a programunkban.</p>	<p><i>workload (physical) -( fizikai, dolgozó felület)</i>  <i>rack pinion (kapcsoló fogaskerekek)</i>  <i>insulating enclosure (hangszigetelt helység)</i>  <i>stretching (kinyújtás, megfeszítés)</i>  <i>hood (légzésvédő , csuklya)</i></p>
07.16.	<p>A napot kicsit később egy ízletes reggelivel kezdtük meg. Napközben már inkább a házias dolgok elvégzése volt a legfőbb. Így már korán reggel önállóan elindítottunk a mosógépben egy mosást. Napközben elmentünk a helyi tömegközlekedéssel a városi bevásárlóközpontba, ahol környezettudatosan és gazdaságosan bevásároltunk egy pár napra. Az ebéd folyamán kipróbálhattunk egy helyi ételkülönlegességet, a borscsot és az eperlekváros gombócot. Nem mondom, hogy a kedvenc ennivalóm lesz, de kipróbálni egynek nem volt rossz. Délután közös csapatépítő program és pihenés volt a legszámottevőbb.</p>	<p><i>grip (beszorít)</i>  <i>current-carrying capacity (tartóan megengedett áram )</i>  <i>grinder (csiszológép)</i>  <i>buckle (meghajlít)</i>  <i>limit value (határérték)</i></p>
07.17.	<p>A mai nap Gołuchow városának látogatói voltunk. Itt megcsodálhattunk egy gyönyörű állapotban lévő arisztokrata kastélyt. Mellette egy még szebb vadászkastély volt található, amelyet belülről is megtekinthettünk. Nekem családi okok miatt is elképesztően izgalmas és érdekes volt ez az épület és a berendezése. Bent voltak kitömött állatok, szebbnél szebb festmények, hatalmas agancstrófeák, valamint történelmileg is érdekes és értékes iratok és tárgyak. A lehető legtöbb mindent interaktív módon is bemutattak. Miután körbejártuk ezt a szép épületet, aztán elindultunk a szintén ehhez a területhez tartozó erdőgazdálkodási múzeumba. Itt telis-teli volt régi gépekkel és járművekkel. Ezek után elmentünk egy kisebb állatparkba, ahol megtekinthettük az európai bölényt teljes méretében, és megtudtuk, hogy kb. 600 kg a nőstény, a hím pedig 1 tonna, de a nagy súly ellenére is tud - ha akar - 2 métert ugrani.</p>	<p><i>cut angle (vágási szög)</i>  <i>zubr ( bölény)</i>  <i>dzik (vaddisznó)</i>  <i>Łopata (agancs)</i>  <i>Karabin myśliwski</i></p>

	A szálláson knédlevel és fasírttal kedveskedtek nekünk.	
<b>07.18.</b>	Ma meglátogattuk a Grzeski csokoládégyárat. Itt először kaptunk egy kis kóstolót az itt készült termékekből, majd az ételismiszer védelme érdekében egy speciális védőruhát, hajhálót és egy maszkot adtak. Majd egy nagyon alapos kézmosás és fertőtlenítés után beléphettünk. Minden munkafolyamatot megmutattak, a tészta készítésétől, a töltésen keresztül a csomagolásig. A vezetőnk egyéb fontos információkat is közölt velünk, minthogy a gyárat 1892-ben alapították, 270 dolgozót foglalkoztatnak a gyártósoron. Valamennyi gépet EU-s pályázatból újítottak fel vagy vásárolták meg. Valamint megkóstolhattuk a gyár által gyártott üdítőt is, ami nagyon finom volt. A látogatás után várost néztünk és kulturális ismereteinket bővítettük.	<i>wrench (csavarkulcs)</i> <i>plier (harapófogó)</i> <i>workshop (műhely)</i> <i>steam (vízgőz/cső)</i> <i>cotter pin (sasszeg)</i>
<b>07.19.</b>	Ma megtapasztalhattuk, hogy a nyár derekán, milyen klímával is rendelkezik igazán a nagy lengyel alföld, ugyanis ma nagyon jó volt az időjárás és tűzött a nap. A munkahelyen még mindig a napelemek szerelésével foglalkoztunk, de már az utolsó táblánál tartunk. Azt, hogy milyen jó munkaerő is vagyunk, bizonyítja, hogy megkértek bennünket arra, hogy kicsit lassabban végezzük a munkánkat. Mivel tudom, hogy fontos a folyadékpótlás így napközben elég sok folyadékot viszek be a szervezetembe. A szálláson káposztaleves volt kolbászdarabokkal és húsos derelye. Az itteni lakosok is szívesen fogyasztják, ezt az ételt.	<i>acid (savas)</i> <i>uniform (egyenruha)</i> <i>valence (vegérték)</i> <i>to tooth (egymásba illeszt)</i> <i>compressor (légsűrítő)</i>
<b>07.20.</b>	Reggel korán felkelve egy kiadós reggeli után, elindultunk a munkába. Mivel pihenten ébredtem, így több erőm volt a munkahelyre vezető úton szétnézni, milyen is a lakóterület ezen a vidéken. Ami feltűnt, az, hogy a házak nagyon is szépek és jó állapotban vannak. A munkahelyen a napelem vezetékelése volt még mindig a munkafeladat. Ma végre befejeztük és készen vagyunk a megbízással. A munka végétével csapatépítés volt. Délután a nyelvi tudásunkat fejlesztettük.	<i>metric ton (tonna)</i> <i>time (idő)</i> <i>length (hosszúság)</i> <i>mass (tömeg)</i> <i>acceleration (gyorsulás)</i>
<b>07.21.</b>	Ma ismét folytattuk a kerítés rögzítését. Munka közben megkért a vezetőnk, hogy egy zsákba gyűjtsen össze a műanyag illetve fém hulladékokat. A meleg ellenére elég jól haladtunk a munkálatokkal. Ha minden jól megy, akkor holnap befejezzük a kerítést egész hosszában. A szállásra visszatérve rendrakással és takarítással ütöttük el az időt, amit tanárnő le	<i>jack stand (emelő)</i> <i>plier (harapófogó)</i> <i>screwdriver set (csavarhúzókészlet)</i> <i>switch off (kikapcsol)</i> <i>switch on (bekapcsol)</i>

	is ellenőrzött. Majd ezután egy közös programon vettünk részt, ahol mindenki a sportteremben focizott és kosarazott.	
07.22.	<p>A kiváló munkavégzésünk meghozta a gyümölcsét. Ma a Grabowó cég jóvoltából meglátogathattuk a helyi Mercedes AMG márkaboltot és a hozzátartozó szerviz részleget. Amint beléptünk egy nagy terem fogadott minket, telis-tele szebbnél szebb autókkal. Ahol a projektvezető fogadott minket és vezetett körbe. Az itt lévő autókat mindet bemutatta és mondott róla sok érdekes információt. Nagy örömemre szolgált, hogy minden kérdésünkre adott választ. Majd mondott még pár szót a kereskedés tulajdonosairól és az is elmondta, hogy a lehető legjobbra törekednek minden téren. Elindultunk utána az emeletre, ahol megnéztük a legfőbb fejesek tárgyalótermét és a VIP szobákat, amiből több féle volt. Mikor átmentünk a közeli épületbe, akkor megmutatta, hogy még a tuja fák is egy vonalba vannak vágva. A műhely épülete maga volt a csoda számomra, mert mindenhol a pedáns tisztaság és rend volt az uralkodó. Innen átmentünk a szemközti épületbe, az állam is leesett, mert ott jelen volt a mai modern csúcsgépezet egy Mercedes AMG Black Series és a retro élmények csodája, maga az elegancia egy Mercedes Benz SL 280-as.</p> <p>Nagyon örültem ennek a látogatásnak és annak is, hogy így megbecsülték a munkánkat. A végén még kaptunk egy kis ajándékesomagot meg felejthetetlen élményeket, valamint megkínáltak kávéval is.</p>	<p><i>exhaus (kipufogó)</i>  <i>company (vállalat)</i>  <i>suspension (felfüggesztés)</i>  <i>wheel (kerék)</i>  <i>key (kulcs)</i></p>
07.23.	<p>Ma megnéztük Poznan városának néhány főbb nevezetességeit. Az idegenvezetőnk sok érdekes információt mondott a várossal kapcsolatban. Megtekintettünk több templomot is, ezek közül az utóbbi nekem nagyon is tetszett. Mint kiderült, ezt a templomot többször is újra kellett építeni a háborúskodások miatt. A nevezetességek körbejárása után kaptunk egy óra szabadidőt. Ebben az időszakban lehetett kisebb ajándékokat vásárolni, valamint egy utcai zenész előadását csodálni. Nekem nagyon tetszett ez művészi előadás.</p>	<p><i>square (tér)</i>  <i>bridge (híd)</i>  <i>place (tér)</i>  <i>munument (emlékmű)</i>  <i>chatedral (katedrális)</i></p>
07.24.	<p>A mai nap folyamán a hétvégére való tekintettel kicsit később kezdődött a nap. A reggeli után önállóan takarítottunk a szobában, majd rendet raktunk a ruhásszekrényben. A szennyest levittük a mosógépbe és elindítottuk a mosást. Mivel a mosógépben egy mosáshoz kevés volt a fehér színű ruha, így azt kézben mostuk ki. A házimunka elvégzése után, kisebb</p>	<p><i>card games (kártyajáték)</i>  <i>board games (társasjáték)</i>  <i>washing machine (mosógép)</i>  <i>washing capsule (mosókap-szula)</i>  <i>washing powder (mosópor)</i></p>

	<p>csoportban kártyázással és társasjátékkal ütöttük el a maradék időt a napból.</p>	
07.25.	<p>Elérkezett a várva várt nap, az utolsó munkanap ezen a terepen. Reggelről azt az utasítást kaptuk, hogy a telepen található összes hulladékot gyűjtsük egy helyre. Amikor elvégeztük ezt a feladatot akkor kaptunk kézi szerszámokat, amelyekkel el kellett egyengetni a napelem alatt található földbuckákat. A nap folyamán már csak ezt a munkát végeztük. Mikor a kiadott feladattal végeztünk, közölték velünk, hogy szép, rendes munkát végeztünk és felelősség teljesen dolgoztunk. A délután folyamán megtudtunk pár fontos információt a következő napokról.</p>	<p><i>hard-wearing (strapabíró)</i>  <i>to tooth (egymásba illeszt)</i>  <i>buckle (meghajlít)</i>  <i>inspect (ellenőriz)</i>  <i>flammable (gyúlékony)</i></p>
07.26.	<p>Ma reggel izgalommal telve kezdtem a napot, ugyanis egy új munkaterepen kezdtük el a munkát. Reggeli után átvittek minket a szemközti épületbe, ahol kiadták a feladatot. Nekünk eleinte csak a mester által levéselt csempét kellett elhordani, aztán számunkra is hoztak szerszámokat. Mikor megkaptuk az eszközöket, akkor megosztottuk a kiadott feladatokat. Két - három ember hordta a sítet, a maradék meg bontott. Időnként a pozíciókat is cseréltük. Egész nap nagy felelősség tudattal dolgoztunk, figyeltünk magunkra és a többiekre is. A nap végén meglepetéssel kedveskedtek nekünk. A szállásunk mellett egy füves részen várt minket kettő nagyon kis cuki alpaka. Megsimogattuk őket és sétálni is lehetett velük.</p>	<p><i>hammer (kalapács)</i>  <i>wall (fal)</i>  <i>chisel (véső)</i>  <i>helmet (sisak)</i>  <i>gloves (kesztyű)</i></p>
07.27.	<p>Mai nap volt az utolsó munkanapunk. Reggel folytattuk a berendezések lerombolását. Mikor már csak egy kis rész volt hátra, szólt a vezetőnk, hogy pihenjünk, mert már nagyon szállt a por. Mikor a kis szünet véget ért visszamentünk dolgozni a megmaradt elemeket körülbelül 10 perc alatt ledöntöttük, ezekben fészítővasak, vésők és kalapácsok voltak a segítségünkre. Mikor már nagy része megvolt, megérkezett a konténer és elkezdtük azt megtölteni a hulladékkal. Mikor megtelt intettek, hogy mára vége és ezzel együtt a komplett külföldi munkának. Mikor végeztünk a direktor megköszönte az itt végzett gyors munkánkat egy kis jutalommal.</p>	<p><i>safety glasses (védőszemüveg)</i>  <i>boots (bakancs)</i>  <i>shovel (lapát)</i>  <i>wheelbarrow (fűrik)</i>  <i>container (konténer)</i></p>
07.28.	<p>Ma meglátogattuk a közeli vodkagyárat. Itt megtekinthettük, hogyan is néz ki belül egy ilyen, nagy színvonalú gyár. Mikor bementünk az épületbe, először a laboratóriumot tekintettük meg. Itt előre kikészített poharakat lehetett megszagolni. Volt erősebb és gyengébb ital bennük. Majd átmentünk a szemközti épületbe, ahol a védőruha felvétele után bementünk a gyártási területre.</p>	<p>alcohol (alkohol)  denatured alcohol (denaturált alkohol)  chemistry (kémia)  glass (üveg)  distillate (párlat)</p>



	<p>Itt a gépek legtöbbje teljesen automatikusan működött. Itt megnéztük, hogy hiba esetén, hogyan dobja ki a rendszer ezeket az elemeket. Még körbejártunk pár helységet, itt megmutatták hogyan tárolják a felhasználásra váró alkoholt. A séta után megvendégelték minket, ahol volt kettő nagyon aranyos és barátságos kutyus.</p>	
<b>07.29.</b>	<p>Ma egész nap szabadidőnk volt, így elintéztük az utolsó bevásárlásokat. A nemrég meglátogatott csokigyár mintaboltjába visszamentünk és otthonra is vásároltunk néhány kis finomságot. Majd még egy két boltot meglátogatva visszaindultunk a szállásra. Visszaérve magunkra öltöttük az ünneplő ruhát, majd átvonultunk az étkezőhelységbe. A vezetőinket és minket is egy finom ebéddel vártak. Miután elfogyasztottuk átvettük a hivatalos papírokat és készítettünk egy közös fotót. A délután bepakoltuk a kevésbé fontos dolgainkat.</p>	<p>free time (szabad idő) to pack pakolni boss (főnök) certificate (oklevél) suit (öltöny)</p>
<b>07.30.</b>	<p>A mai nap volt az utolsó, amit teljes egészében ezen a helyen tölthettem. Mivel az időjárás nem volt kedvező így a tervezett programot töröltük. Így bepakoltam minden cuccomat és elkészítettem mindent a hazaútra. Tettem még egy utolsó sétát a városban, meglátogattuk a kedvenc büfénket és ettünk egy finom hamburgert. Délután kitakarítottuk a szobát, hogy tisztán adhassuk vissza. Este korán lefeküdtünk.</p>	<p>weather (időjárás) kayaking (kajakozás) timetable (menetrend) buffet cart (büfékocsi) engraving machine (vésőgép)</p>
<b>07.31.</b>	<p>Reggel korán felkelve gyorsan megreggeliztünk. Reggeli után bepakoltunk a buszba és elindultunk Katowicébe. Itt egy kis várakozás után felszálltunk a vonatra, majd útnak indultunk. Az út elég lassan telt, próbáltuk ébren maradni, de az álom győzött. Mire felébredtem már több mint az utunk felét már megtettük. A maradék időt kártyázással, filmezéssel töltöttük el. Mikor hazaértünk már vártak minket, végre jó volt látni apát.</p>	<p>train journey (vonatút) travel packet (uticsomag) waiting (várakozás) train ticket (vonatjegy) guide (útmutató)</p>