

Závěrečná zpráva z letní školy 2018

Chang Jung Christian University



長榮大學

Chang Jung Christian University

Osobní údaje

Jméno: Tomáš Pěnička

Kontakt: penicka.tomas@gmail.com , penicto1@uhk.cz

Obor, ročník: IM2-P, 2. ročník

Délka pobytu: 27. 7. – 26. 8. 2018

Vysílající VŠ: Univerzita Hradec Králové

Přijímající VŠ: Chang Jung Christian University

Příprava před odletem

Vízum

Při cestování na Taiwan do 90 dnů není potřeba vízum řešit.

Očkování

Většinu očkování jsem měl již z minulé letní školy, nechal jsem si doočkovat pouze meningokoka a přeočkovat poslední dávku žloutenky typu A a vzteklinu.

Letenka

Letenky jsem řešil přes pana Bezoušku ze společnosti Appia Travel. Letěl jsem Praha-Dubai-Singapore-Taipei a zpět Taipei-Dubai-Praha. V Dubaji jsme strávili jeden celý den, což stačilo na to podívat se na „must see“ v Dubaji. V Singapuru jsme strávili 5 dní, což nám také relativně stačilo na to poznat krásu Singapuru. Celkově jsem za letenky zaplatil 24400Kč.

Cestovní pojištění

Cestovní pojištění jsem si zařídil přes Českou Spořitelnu, která nabízí za 55 Kč/měsíc Cestovní pojištění typu B k osobnímu účtu, jež plně dostačuje na splnění limitů, které UHK vyžaduje. Jsem tak pojištěn po celý rok za 660Kč a nemusím nic řešit před případnými dalšími cestami během roku. Měl jsem také pojištění ke kreditní kartě, které je zdarma.

Studium na CJCJCU

Pobyt na univerzitě byl rozdělen do dvou částí – Summer school, která trvala 3 týdny a Summer camp, který trval 1 týden.

Summer school

Každodenní výuka byla rozložena na dopolední od 9:10 do 12:00 a odpolední od 13:20 do 16:00. Mezitím jsme měli čas na oběd. Výuka se skládala ze 2 předmětů.

První předmět byl Information Technology with Practice, který nás seznámil s geografickým informačním systémem (GIS). Konkrétně jsme pracovali se softwarem QGIS, který umožňuje pracovat s vektorovými a rastrovými geodaty. Geodata jsou volně přístupná na internetu a poskytují je téměř všechny země. My jsme pracovali s geodaty Taiwanu a České republiky. Během tohoto předmětu jsme podnikli také exkurzi do meteorologické stanice v Tainanu. Tento předmět nás vyučovali dva vyučující, kteří mezi sebou zřejmě moc nekomunikovali, protože každý po nás chtěl něco jiného pro úspěšné zakončení předmětu. Jeden z nich nám stále odpovídal: „Dont worry, its OK.“ A když jsme se ho na cokoliv ptali, většinou mluvil úplně o něčem jiném. Nakonec na nás přišli s tím, že musíme během posledních dvou dnů zpracovat projekty pro oba vyučující (během výuky tvrdili pokaždé něco jiného).

Druhý předmět byl Introduction to Interaction Design, jehož hlavní náplní bylo programování Arduina. Výuka probíhala úplně od puky, takže začátečníci s tím neměli vůbec žádné problémy. Seznámili jsme se s funkcemi a možnostmi Arduina, se softwarem Arduino IDE a následně jsme zkoušeli postupně rozsvěcovat LED diody, začít s nimi různě blikat, seznamovat se s dalšími komponenty jako Ultrasonic Sensor a podobně. Vytvořili jsme si vlastní design lampičky v programu Corel Draw a následně nám pomocí laseru vyřizli dřevěnou „krabičku“ lampičky. Do ní jsme pak dali Arduino Nano, které bylo naprogramováno pro různé osvětlující efekty LED diod. Vytvořili jsme si také vlastní přívěšek, který byl vyřiznut také pomocí laseru do dřeva. Jako poslední projekt jsme si měli vymyslet něco sami, co bychom mohli vytvořit z komponent, které jsme měli k dispozici. Vytvořili jsme projekt, který fungoval jako parkovací sensory. Ultrasonic Sensor měřil vzdálenost předmětu a pokud se předmět přibližoval, přehrával se zvuk čím dál rychleji. Tento předmět mě bavil mnohem více, protože nás nechal využít naší kreativity. V porovnání s loňským programem v HongKongu je ovšem programování Arduina na této univerzitě úplně okrajové.

Summer Camp

Poslední týden na univerzitě jsme trávili na Summer Campu. Nejdříve jsme se museli přestěhovat z pokojů, kde jsme doposud bydleli s ostatními studenty z FIM a přestěhovali jsme se do jiných pokojů, kde jsme již bydleli se zahraničními studenty z Taiwanu a Indonésie (bylo zde celkem 10 národností, takže záleželo kdo koho dostal přiřazeného). Náplň tohoto Summer Campu bylo intenzivní poznávání ostatních kultur. Slovo intenzivní je zde zcela záměrně, protože jsme spolu trávili čas od 7 od rána, kdy nás vzbudilo naše TA (Teacher Assistant), sebralo nám klíč od pokoje (jednou nám ho dokonce i ztratili) až do večera do 21, kdy nás kontrolovali, zdali jsme již na pokoji a spíme. Na začátku jsme utvořili mezinárodní tým o 9 lidech, ve kterém jsme měli trávit téměř veškerý čas. Spolupracovali jsme na projektech a také na finální prezentaci, která se týkala témat jako je dancing, filming, talent show, dancing alone atd. Během Summer Campu jsme absolvovali exkurze v Kaohsiungu, kde jsme byli v I-Ride experience center, což bylo velmi příjemné překvapení. Byli jsme na simulátoru, kde jsme „letěli“ nad Kaohsiungem a sledovali jsme město z ptačí perspektivy. Další exkurze byli v čajové a fazolové továrně a v hasičárně v Tainanu. Každá země musela ke konci také připravit prezentaci o své kultuře a o tradičním jídle.

Summer Camp byl organizován asiátům na míru, protože mají rádi, když mají všechno organizované. Evropanům však proti srsti. Problém opustit kampus a dojít si do 150m vzdáleného obchodu se musel vyřešit tak, že když chce jeden, musí jít celý tým, nebo nikdo.

Ubytování

Ubytování pro nás zařídila univerzita CJCJ přímo v kampusu. Hned po příjezdu na koleje nás čekal menší šok. Prkno a spací pytel. Ačkoliv jsme se dopředu ujišťovali u koordinátorky letní školy, že veškeré lůžkoviny budou připravené, připravené nebyly. Až na základě našich dotazů, zdali bychom

pod sebe nemohli dostat něco méně tvrdého, jsme dostali asi 1cm tlustou matraci, která mírnila bolest ze spaní. Dost studentů tak vyřešilo spaní na koleji pomocí hamak. Pokoje byly pro 4 lidi, kde každý měl prkno na spaní, židli, stůl a skříň. Dále zde byla jedna koupelna, která občas pustila teplou vodu a klimatizace. Patro bylo vybaveno také sušičkou, pračkou a lednicí, kterou někteří spolubydlíci v kampusu pochopili jako „shared zone“.

Strava

Během letní školy jsme se stravovali převážně v okolních restauracích a občas i v kantýně, která byla přímo v kampusu. Oběd stál většinou na naše kolem 50 Kč, snídaně i večere pak kolem 25 Kč. Během dne jsme si pak většinou kupovali čerstvé mango a další ovoce, za které jsme denně utratili minimálně dalších 40 Kč. Často jsme si také dopřávali ovocné smoothie, pro které jsme chodili do obchůdku, který vlastnil postarší pár, který z nás měl vždy velkou radost. Aby taky ne, když jsme jim za ten měsíc zdvojnásobili ne-li ztrojnásobili obrát. Smoothie tam bylo velmi dobré a stálo kolem 20 Kč. Jelikož to většinou nezůstalo jenom u jednoho smoothie za den, průměrně jsme za den za stravu utratili asi 200 Kč.

Doprava

Většina, včetně nás, byla dopravena z Taipei do kampusu univerzity autobusem, který pro nás vyslala univerzita. Hned na začátku pobytu jsme si pronajali skútry na celý měsíc za 3000 NTD od Louis Scooter Rent (takhle ho najdeš i na FB) v Kaohsiungu. Během pobytu na Taiwanu jsme se skútretem najeli zhruba 2500km, až se nám jednoho dne cesta na skútru stala málem osudnou. Během jízdy na skútru se nám uvolnila matice od předního kola a málem nám za jízdy upadlo kolo. Proto vám doporučuji, aby vám před zapůjčením skútru před vámi dotáhli všechny matky!

Benzín zde stojí zhruba 22Kč/litr.

Finance

Univerzita Hradec Králové nám poskytla stipendium ve výši 25 000Kč, což pokrylo náklady na letenky. Celkové náklady na žití na Taiwanu se vyšplhaly na 18 000Kč. Očkování mě stálo zhruba 4000Kč, přičemž VZP mi přispělo částkou 1500Kč. Náklady na letenky byly 24400Kč. Celkové náklady tedy činí 46 400Kč, z čehož 25000Kč bylo pokryto stipendiem, 1500 VZP a zbylých 19900Kč z vlastních zdrojů.

Závěr

Celkový dojem z letní školy na CJCUC je spíše pozitivní, a to především díky možnosti poznat krásy Taiwanu a poznání nových přátel a kultur. Negativní dojem vzbudila především organizace programu ze strany univerzity, především pak Summer campu, nepřipravenost kolejí a celkově postoj organizátorů řešit nějaký problém. Nicméně naši TAs (teachers assistants) byli skvělí a hlavně díky

nim jsme si užili i závěr školy. Děkuji Univerzitě Hradec Králové za tuto možnost vycestování a za poskytnuté stipendium.