# **Základní údaje o studentovi**

|  |  |
| --- | --- |
| **Fakulta:** Strojní |  |
| **Obor studia:** Automazice a průmyslová informatika | | |  |
| **Úroveň studia v době pobytu v zahraničí:** Navazují magisterský | | |  |

# Zahraniční škola

|  |  |
| --- | --- |
| **Země**: Kanada |  |
| **Název zahraniční školy**: University of Waterloo |  |
| **Fakulta:** Engineering |  |
| **Jméno koordinátora zahraniční školy:** Cindy Howe |  |
| **E-mail koordinátora zahraniční školy:** cindy@uwaterloo.ca |  |
| **Web zahraniční školy pro výměnné studenty:** <https://uwaterloo.ca/engineering/international-0/international-exchange/exchange-waterloo> |  |

# Studijní pobyt v zahraničí

|  |  |
| --- | --- |
| **Akademický rok:** 2019/2020 |  |
| **Začátek pobytu:** 29.08.2019 |  |
| **Konec pobytu:** 21.12.2019 |  |
| **Délka pobytu v měsících:** 4 |  |

# **Aktivity před výjezdem**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kde jste získal/a informace o možnosti vyjet v rámci MBD?**  Škola, kamarádi, kteří se MBD zúčastnili |  |
| **Kde je možné získat informace o kurzech vyučovaných na zahraniční škole(uveďte odkaz na web)?**  Pro undergraduate šikovná stránka zde: <http://ugradcalendar.uwaterloo.ca/page/Course-Descriptions-Index>  Pro graduate na jednotlivých fakultách nebo zde: <http://www.adm.uwaterloo.ca/infocour/CIR/SA/> |  |
| **Které dokumenty jsou potřebné k přijetí na zahraniční vysokou školu?**  - Vyplnit online přihlášku  -Potvrzení o způsobilosti angličtiny, kterou vám poskytne Robin Healey, na zakládě testu a pohovoru, kterými mi musíte projít při přihlášce na MBD  - Transkript absolvovaných předmětů |  |
| **Jakým způsobem se dokumentace k přijetí vyřizuje?**  Přijdou instrukce pro přihlášení do jejich e-systému, kam se dokumentz nahrají elektronicky |  |
| **V jakém jazyce jste studoval/a na zahraniční vysoké škole?**  Angličtina  **Jaké dokumenty jste před odjezdem musel/a odevzdat na studijním oddělení fakulty?**  Srovnávací arch  **Jaké dokumenty jste před odjezdem musel/a odevzdat na zahraničním oddělení rektorátu ČVUT?**  Dopis o přijetí, potvrzení o sjednaném pojištění, předběžný srovnávací arch, potvrzení o  zápisu do dalšího semestru (toho, který strávíte v zahraničí) na ČVUT  **Bylo nutné žádat o vízum? (pokud ano, popište postup)**  Ne, na studijní pobyt do šesti měsíců délky stačí ETA (elektronicky)  **Jakého jste využil/a typu zdravotního pojištění? (orientační cena; výhody, nevýhody; vyžaduje zahraniční škola nějaké speciální pojištění).**  Pojištění k účtu u České Spořitelny, 120 Kč/měsíc, srovnání s jiným pojištěním nemám.  Je dále potřeba si zaplatit pojiště přímo na University of Waterloo, myslím, že to bylo cca 300 CAD  **Potřeboval/a jste nějaké očkování?**  NE **Cesta tam a zpět** **Doprava do místa pobytu, orientační cena, tipy pro výhodné zakoupení jízdenky či letenky.** Jednosměrná Praha-Toronto, přestup v Londýně za cca 12k Kč. Pro zahraniční studenty byl domluven autobus pro odvoz z letiště. **Procedura na hranicích - co mít u sebe?** ETA, zvací dopis **Pick up nebo samostatná cesta z letiště.** Pro zahraniční studenty byl domluven autobus pro odvoz z letiště. Jinak se dá jet autobusem, Greyhound nebo GO Bus. |  |
|  | |

# **Průběh studia**

|  |
| --- |
| **Měnil/a jste během pobytu studijní plán?** Ano, neotevřeli se k všechny kurzy a měl jsem tam nějaké konflikty v rozvrhu |
| **Kdy a jak probíhá registrace do kurzů na zahraniční škole? (Jsou nějaká omezení pro výběr kurzů; možnosti změny kurzů.)** V přihlášce si můžete předregistrovat kurzy, které můžou a nemusí být schváleny. Později musíte řešit se Cindy. Je velice vstřícná. Když si chcete zapsat předmět z jiné fakulty, tak většinou není problém, když na kurz není nával. To pak musíte řešit s referentem příslušné fakulty, případně kontaktoval učitele, jestli mu nevadí, když máte konflikt v rozvrhu. |
| **Doporučil/a byste nějaký zajímavý předmět/kurz/vyučujícího?** |
| ECE358 - Computer Networks MTE 241 – Introduction to Computer Structures and Real-time systems |
| **Byla součástí Vašeho studia také praktická stáž/praxe?** NE |
| **Popište způsob výuky (teorie, praxe, projekty) a hodnocení práce studentů na zahraniční škole a porovnejte s Vaší domácí školou**. Výsledná známka je většinou kombinací laborek, midterm zkoušky, domácích úkolů a final zkoušky. Na zkoušku jen jeden pokus, ale u některých zkoušek ani nemusíte projít, když máte dostatek bodů ze semestru. Práce je relativně dost, ale profesoři a doktorandi jsou velice vstřícní a vždycky rádi poradí. Takže se jich nebát zeptat. |
| **Jaká je kvalita výuky na zahraniční škole ve srovnání s domácí?**  Nabízí ty samé informace, ale je to často lépe připravené, takže vyšší než na ČVUT.  Škola má v Kanadě a USA velice dobrou reputaci. Studenti na této škole mají povinné stáže. Stáže v Sillicon Valley nejsou výjimkou. Spolužák šel pracovat pro Yahoo. |
| **Jak jste získával/a studijní/pracovní materiál na zahraniční škole? (Byl přidělován v rámci výuky či jej bylo nutné koupit?)**  Mají svůj systém LEARN, kam nahrávají potřebné materiály. Učebnice nejsou potřeba, jsou mnohdy v e-formě. |
| **Jaká je vybavenost kampusu?**  Vše, co potřebujete, kromě pořádné menzy. Bazén, posilovna zdarma. Je dobré si pronajmout skříňku na dobu pobytu. |
| Jaká je dostupnost počítačů (přístup na internet; potřeba vlastního notebooku; možnosti tisku a kopírování)?  Tisk v každé budově na kampusu. |
| **Pořádá zahraniční škola a/nebo místní studentská organizace nějaké speciální akce pro výměnné studenty?** |
| Speciálně pro výměnné studenty ne tolik jak jsem čekal. Ale celkově na kampusu je velké množství akcí a klubů všeho druhu, do kterých se můžete zapojit. Já se například přidal do klubu běžeckého lyžování. Ale je například i možnost hrát famfrpál 😊. |
| Byl/a jste během studia v zahraničí začleněn/a do studijních skupin s místními studenty? |
| Studujete společně s místními studenty. |

**Praktické otázky pobytu**

|  |
| --- |
| **Kde jste během studijního pobytu bydlel/a?**  Residence WCRI. Nejlevnější, 5 min od školy. Trochu lepší Strahov. Bydlí se na buňkách. Možnost double i single pokoje(dražší). Další výměnní studenti bydleli v CLV. To jsou luxusnější domky. Do školy musíte jet autobusem cca 5 min. |
| **Cena Vašeho ubytování – měsíčně.**  Cca 300 CAD |
| **Popište ubytování a vysvětlete, proč jste zvolil/a právě tento druh ubytování (uveďte vybavenost kolejí/bytu; připojení na internet; co si přivézt; možnost ubytování na kolejích večer nebo o víkendu)**  Většina výměnných studentů bydlí na WCRI, takže se nenudíte. Internet je v ceně. Nutno koupit povlečení, polštář, deku. Tu vám nabídnou asi za 75 CAD. Ve Wallmartu koupíte set asi o něco levněji, ale musíte to řešit. |
| **Jak a s jakým předstihem si zařídit ubytování?**  3 měsíce |
| **Jaké jsou možnosti stravování studentů v místě pobytu?**  Kousek od kampusu je velké množství restaurací, kde je možnost se stravovat jídly všeho druhu. Takz velké množství fast foodů. Klasická menza typu Technická na kampusu chybí. |
| **Jaké jsou orientační ceny potravin? (porovnejte s cenami v ČR)** |
| 2x vyšší |
| **Jaké jsou možnosti místní dopravy? (MHD, kolo, pěšky, orientační ceny)**  Studenti mají dopravu po městě zdarma. Já bydlel 5 min od školy, takže pěšky. Studenti bydlící v CLV používali autobus. Je možné zařídit i kolo. |
| **Jaké formality je třeba vyřídit po příjezdu (např. povolení k pobytu)?** |
| Nechat si na kampusu vyhotovit WatCard. |
| **Měl/a jste zkušenosti s lékařským ošetřením v zahraničí?**  NE |
| **Pracoval/a jste během studia?**  NE |
| **Jaké jsou podmínky pro práci/brigádu pro české studenty?**  Nezjišťoval jsem, ale podle všeho byste si museli vyřídit povolení. |
| **Tipy na využití volného času (sport; kultura; výlety; finanční náročnost).**  Niagara Falls, Algonquin park, města Chicago, Detroit, New York, Ottawa, Quebec, Montreal.  Autobus, auto, vlak. Když domluvíte lidi, tak auto je asi nejlepší. |

**Finance**

|  |
| --- |
| **Jakých finančních zdrojů jste využil/a k financování pobytu?**  Peníze od ČVUT, vlastní peníze |
| **Jaké byly Vaše průměrné měsíční výdaje během pobytu?** 18500 |
| 1. z toho stravování   8000 |
| b) z toho ubytování  5500 |
| c) z toho na cestování a volný čas  5000 |
| **Do jaké míry pokrylo stipendium z ČVUT Vaše výdaje během pobytu? (v %)**  60% |
| **Jakým způsobem je stipendium vypláceno a kdy jste jej obdržel/a?**  Ve dvou splátkách |
| **Zkušenosti s bankovními účty/službami (doporučujete účet zřízený v zahraničí; používání české platební karty)**  Na jeden semestr mi stačil český účet. Na ten kanadský potřebujete nějaký další papír pro pobyt nad 6 měsíců- |
| **Platil/a jste zahraniční škole nějaké poplatky (za studentskou kartu, pojištění, kopírování, materiál, apod.)?**  Cca 8000 za pojištění. |

**Uznání zahraničního studia domácí školou**

|  |
| --- |
| **Kolik jste během studijního pobytu získal/a kreditů?**  4 AU |
| **Kolik z nich Vám bylo domácí školou uznáno?**  25 |
| **Z jaké kurzy Vám byly domácí školou uznány(povinné, povinně volitelné, volitelné)?**  Povinné, povinně volitelné |
| **Věděl/a jste předem, které kurzy budou domácí školou uznány?**  Ano |
| **Jak probíhá uznání na domácí škole a jakým problémům jste v souvislosti s tím musel/a čelit?** |
| Musíte si to domluvit s vedoucím vašeho ústavu a s proděkanem. |
| **Jaké dokumenty jste museli odevzdat na zahraničním oddělení rektorátu?**  Transcript ze zahraniční univerzity, doklad o uznání předmětů (studia), potvrzení o délce  studia vystavené zahraniční univerzitou. |

**Hodnocení pobytu, rady a doporučení**

|  |
| --- |
| **Ohodnoťte odborný přínos studijního pobytu.**  1 |
| **Ohodnoťte osobní přínos studijního pobytu.** |
| 1 |
| **Ohodnoťte informace a podporu poskytnuté domácí školou.**  1, paní Bošková je supr. Domluva bez probémů. |
| **Ohodnoťte informace a podporu poskytnuté zahraniční školou (hodnocení jako ve škole)** |
| 1 |
| **Měl/a byste zájem o nějaký další pobyt v zahraničí?**  Určitě, příští se semestr vyjíždím do Singapuru |
| **Co jste po absolvování pobytu nejvíce ocenil/a?**  Jednání lidí na UoWaterloo. Příprava profesorů na přednášky. Motivace studentů. |
| **Setkal/a jste se během pobytu s nějakými závažnými problémy?** |
| NE |
| **Odkaz na fotogalerii, blog apod.** |

Neváhejte kontaktovat na jiriprochazka.96@gmail.com