Univerzita Sungkyunkwan, Suwon, Jižní Korea

V termínu 27. listopadu 2013 až 27. května 2014 jsem strávil šest měsíců na doktorandské stáži na College of Information And Communication Engineering, Sungyunkwan University ve městě Suwon v Jižní Koreji (http://icc.skku.ac.kr/ice/eng/).

Výzkum na korejských univerzitách je realizován v laboratořích, které se zabývají jak teoretickým výzkumem, tak i spoluprací s průmyslem. Univerzita Sungyunkwan úzce spolupracuje se společností Samsung a velký podíl tvoří výzkum prováděný na zakázku komerčních firem. V laboratořích pracuje kromě doktorandů i řada studentů bakalářské nebo magisterské etapy jako pomocné vědecké síly a za své výsledky jsou také placeni. Každý takový student má v laboratoři své místo k sezení a očekává se od něho, že v laboratoři stráví určitý počet hodin týdně.

Během svého pobytu jsem dostal k užívání pracovní místo v laboratoři **Intelligent Systems Research Institute** (ISRI, viz http://isrc.skku.ac.kr/), která se zabývá robotickým výzkumem a vývojem. Účastnil jsem se projektových schůzek společně s ostatními výzkumníky z ISRI. Oproti Evropě je v Koreji kladen důraz na výraznou poslušnost vůči vedoucím pracovníkům, kteří obvykle vypracují vizi projektu a rozdělí dílčí úkoly mezi ostatní. Korejci mají ve zvyku plánovat a myslet velmi dopředu a v širších souvislostech. Díky své pracovitosti jsou schopni své plány plnit, jak ostatně dokazuje vzestup jejich životní úrovně za posledních 30 let.

Dále jsem úzce spolupracoval s **Networking Laboratory** (http://monet.skku.ac.kr/) ve věci podání společné grantové přihlášky Eurostars (https://www.eurostars-eureka.eu/). Cílem navrhovaného projektu **Emergency Monitoring and Evacuation Platform** je tech transfer v podobě senzorové sítě pro detekci a evakuaci lidí v rizikových provozech jako jsou např. elektrárny, chemické továrny a podobně. Přihláška byla úspěšně podána za konsorcium, skládající z ČVUT, Sungyunkwan University, české firmy IMA (http://www.ima.cz/), korejských firem MTelo (http://www.mtelo.com/) a Nexdigm (http://www.nexdigm.co.kr/). Výsledek grantového řízení bude znám v září 2014.

Pro ubytování jsem zvolil tradiční korejský způsob Hasuk Jibs, což je dům s pokoji k pronájmu koupelna a kuchyň je společná pro jedno patro, typicky 5 až 6 pokojů. Dům provozuje starší paní, která se stará o úklid a vaření. Obvykle je poskytována možnost stravování v podobě snídaní a večeří během celého týdne. Cena ubytování je v přepočtu 10 000 Kč. Korejská strava se skládá z rýže, mnoho zeleniny a Kimči – zkvašeného zelí s kořením. Z masa je časté kuře, na jihu země pak mořské plody a ryby. Dobrý oběd či večeři v restauraci lze pořídit v přepočtu za 100 až 200 Kč.

Ceny potravin a služeb jsou nižší oproti západní Evropě, kvalita je velmi vysoká. Není zvykem platit spropitné. Všude lze použít platební kartu, hotovost člověk nepotřebuje. Úroveň kriminality je velmi nízká. V Koreji je však hustota zalidnění (500 obyvatel na čtvereční kilometr) vyšší oproti ČR (133). Dále blízkost Číny snižuje kvalitu ovzduší vzhledem ke smogu a průmyslovému znečištění. Korejci a Korejky mají obtíže s anglickou konverzací, je proto vhodnější naučit se alespoň základy Korejského jazyka. V případě jednání o čemkoliv je velice vhodné vlastními slovy zopakovat, jak člověk porozuměl závěru, a ujistit se, že obě strany jej chápou stejně. Česká Republika má v Koreji velmi dobrou pověst a řada Korejců zná Prahu. Soul a přilehlá aglomerace včetně Suwonu disponuje kvalitní a čistou hromadnou v podobě autobusů a vlaků/metra.