

Název projektu: Na zkušenou pro lepší kvalitu odborného vzdělávání  
(zkráceně: Na zkušenou za vzděláním)

Projekt je veden pod evidenčním číslem: CZ/13/LLP-LdV/VETPRO/134183

Partnerská škola: OULUN SEUDUN AMMATTIOPISTO - [OSAO](#)

Projektu jsem se mohl zúčastnit díky projektům mobility LdV a škole, kde působím jako statutární zástupce ředitele. Na mé škole jsem pověřen (mimo jiné) péčí o IT a také přebírám část aktivit IT koordinátora. Z těchto důvodů můj zájem směřoval k IT, vybavení, využití a výuce. Spolu se mnou se na pozici koordinátora podílí můj kolega zástupce Jan Šimůnek a tak jsme se na oblast IT zaměřili společně.

Obecně Informační technologie (IT) jsou ve Finsku na velmi vysoké úrovni. Například po celém Oulu mají občané k dispozici WIFI (free), čehož samozřejmě využívají všichni žáci a využívali jsme to i my.

Z celé organizace výuky bylo patrné, že jak výuka IT, tak podpora ostatní výuky pomocí IT je ve Finsku na velmi vysoké úrovni.

Nejvíce mně zaujaly možnosti při praktické výuce s optickými kabely (svařování). Jedná se o náročnou technologii, kterou například naše škola dosud nevlastní a na finské škole měl každý žák vlastní pracoviště, kde si tuto technologii mohl osvojit.



Pracoviště na svařování optických kabelů

Stejně jako u nás pro kancelářské aplikace využívali finští žáci MS Office. Ve finštině vypadal zajímavě, a pokud by člověk neměl se SW zkušenost, tak si ani „neškrtně“ ;-)

Mylytulli unit - specializace na IT

Výuka je organizována s využitím kreditů a umožňuje i volbu zaměření. Nejlépe to bylo patrné ze schématu (na štěstí v angličtině ;-)) – viz níže a pak z diskuze s finskými kolegy.

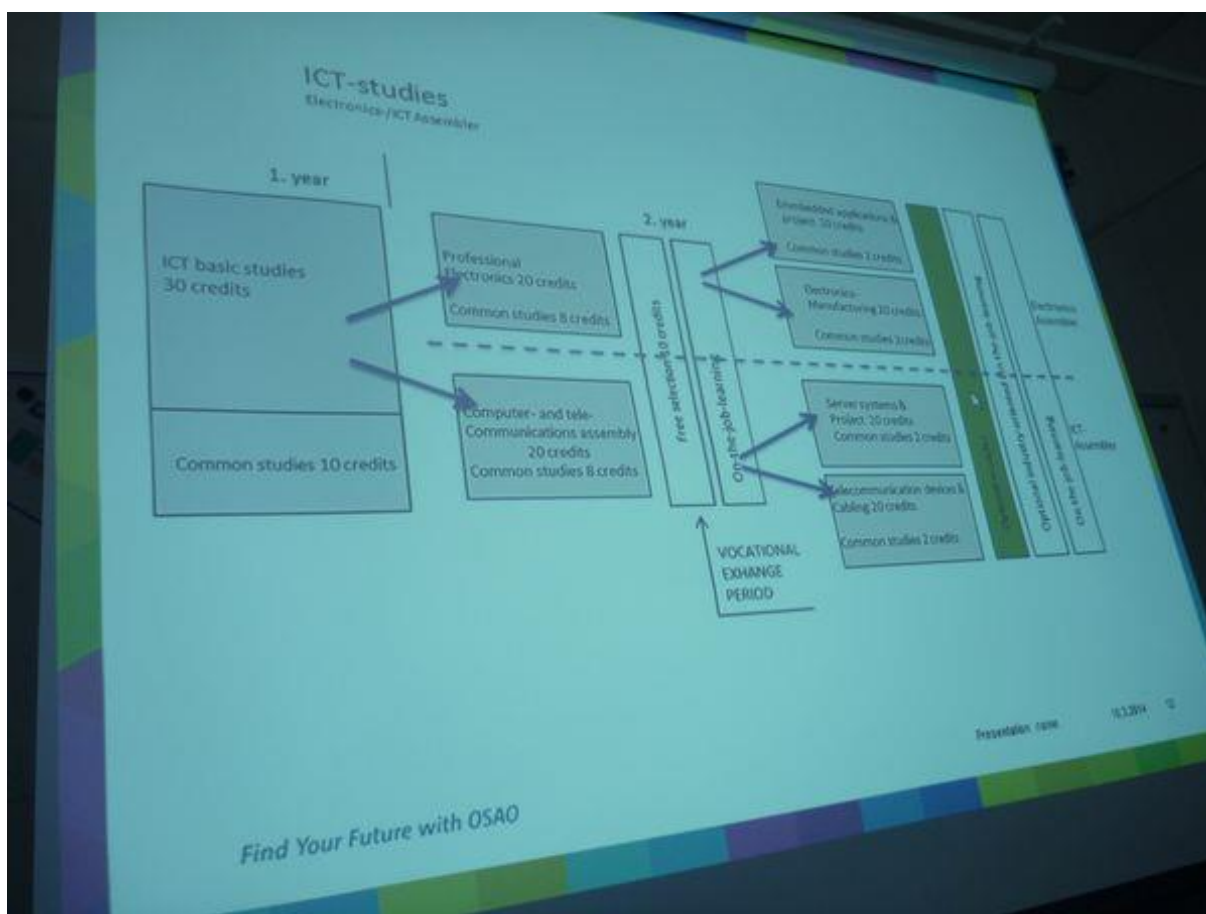


Schéma organizace výuky specializace IT

Celé 3leté studium představuje 120 credits („po našem“ kreditů ;-)).

Jak patrné, tak všeobecná výuka dostala jen 10 kreditů a ostatní předměty již jsou zaměřené do oblasti IT.

Proto při naší exkurzi bylo vidět tolik specializovaných pracovišť, bohužel ve třídách nebylo moc žáků. Dle slov našich průvodců a kolegů se také ve Finsku potýkají jednak s propadem populační křivky a také s upadajícím zájmem o studium technických oborů.

Také jistý krach finského gigantu v oblasti telekomunikací a IT – společnosti NOKIA zájmu o studium oboru neprospěl.

Finští kolegové vzpomínali na předchozí období s nostalgií a tvrdili, že dochází k poklesu úrovně z důvodu příchodu slabších uchazečů ke studiu a postesklí si, že se také zhoršili finanční možnosti při pořizování vybavení. Současné období (v době naší návštěvy považovali za jakousi krizi finského školství – nám to tak nepřipadalo ;-))

V každém případě musím konstatovat, že možnost vidět průřez finského školství je pro mne neocenitelnou zkušeností a inspirací pro další práci. Projekt mi pomohl rozšířit přehled, vidět jiné metody práce a výuky, seznámit se se zahraničními kolegy a také zlepšit moje jazykové znalosti. Doufám, že i v příštích letech se nám nějaký podobný projekt podaří zrealizovat.

Získané zkušenosti využívám jednak sám, ale také je předávám jak svým kolegům, tak žákům naší školy.



Finský kolega Veli-Matti Moilanen vysvětluje důležitost praktické části výuky.

Samozřejmě během návštěvy nebyl jenom oficiální program. Asi nejsilnější zážitek bylo koupání v řece Oulu při venkovní teplotě  $-7^{\circ}\text{C}$ . Při příchodu na plovárnu se zde ve vodě prohánělo asi 5 místních sedmdesátiletých důchodkyň s úsměvem na tváři. V duchu jsem si říkal, že to nemůže být přeci tak hrozné? A realita? 3 tempa a honem ven z vody. Nicméně celé dopoledne velice příjemný pocit po celém těle.

Dalším silným zážitkem z neoficiálního programu bylo chytání ryb na zamrzlém jezeře. Příprava spočívala ve vyvrtání díry do 30 cm silného ledu. Teď ještě připravit žízalu na háček, vhodit vlasec do vody a popotahovat. Celkem 8 kousků včetně 1 pstruha. „Veli-Matti máme pstruha asi 26 cm. Ale pánové, tady je míra 40 cm a ještě k tomu to není duhový, takže ho pusťte zpět.“

Finský učitel má prestiž. Tímto bych i svojí zprávu dokončil a přál bych si, aby i český učitel měl takové postavení, jako je ve Finsku.

Jsem přesvědčen, že spolupráce s finskými kolegy bude i nadále pokračovat

Takže Finsko zase někdy příště näkemiin.

V Liberci dne 17. 4. 2014, Petr Hujer