

Základní informace o studentovi

Jméno: Lukáš Radovanský

Email: radovluk@fel.cvut.cz

Fakulta: Fakulta Elektrotechnická

Obor Studia: Otevřená Informatika

Úroveň studia v době pobytu v zahraničí: 2. Ročník magisterského programu

Zahraňní škola

Místo: Indonésie, Bandung

Název zahraniční školy: Institut Teknologi Bandung

Fakulta zahraniční školy: [STEI](#) – School of Electrical Engineering and Informatics

Web zahraniční školy pro výměnné studenty: <https://admission.itb.ac.id/exchange/> (není zcela aktuální)

Studijní pobyt v zahraničí

Akademický rok: 2023/2024

Začátek pobytu: 21.8.2023

Konec pobytu: 17.12.2023

Délka pobytu v měsících: 4

Krátká zpráva o výjezdu

V zimním semestru 2023/2024 jsem odjel studovat na Indonésie do města Bandung. Administrativa spojená s výjezdem byla velmi nepříjemná, zejména i proto, že celé historie ČVUT jsem byl nejspíše jediný student Fakulty Elektrotechnické, které na tuto školu vyjel studovat a shánět potřebné informace byla velmi komplikovaná. Nenechte se ale nepříjemnou administrativou odradit, opravdu to potom stojí za to. Semestr mi začal už v srpnu, což mělo tu výhodu, že v nejhorším případě byla stále možnost návratu na začátek semestru na ČVUT. Kvalita výuky je srovnatelná s naší fakultou, v mezinárodních srovnáních se dokonce ITB umísťuje výrazně lépe. Informace pro zahraniční studenty byly poměrně chaotické zejména také proto, že na tamní fakultě elektrotechnické (STEI) jsme byli dohromady 3 zahraniční studenti a nejspíše jako jedni z prvních vůbec. Nejen studijní ale zejména kulturní obohacení, pobyt v úplně jiném prostředí s lidmi s odlišnými zvyky, hodnotami, náboženstvím a celkově životem je k nezaplacení. Celkově nás na ITB bylo kolem 50 zahraničních studentů, všichni jsme se navzájem znali a podnikali společné výlety a akce. Výhodou Indonésie je mimo jiné také její finanční dostupnost a neuvěřitelná rozmanitost. Jsou zde aktivní vulkány, džungle s nosorožci, slony a orangutany, písčité pláže, korálové ostrovy, čajové plantáže, historické chrámy, domorodé kmeny, desítky etnik a jazyků, bohatá velkoměsta, rychlovlak rychlejší než nejrychlejší vlaky v Evropě. Pokud tuto zprávu čtete z důvodu, že Indonésii zvažujete pro zahraniční studijní pobyt, už nic nezvažujte a jedte, nebudete litovat. Je to rozhodně zážitek, na který budete vzpomínat do konce života a který vám změní pohled na svět. Kdyby vás cokoliv dalšího zajímalo, neváhejte mi napsat na instagram na konci zprávy nebo email, rád vám pomůžu. V následujících sekcích jsem sepsal praktické informace k výjezdu.

Aktivity před výjezdem

Kde jste získal/a informace o možnosti vyjet v rámci MBD?

Webové stránky [Studuj ve světě](#)

Kde je možné získat informace o kurzech vyučovaných na zahraniční škole (uvedte odkaz na web)?

https://admission.itb.ac.id/registration/nonreguler/mata_kuliah_exchange_web (pro STEI nebyl v roce 2023 aktuální)

Credit requirement(s):

- Maximum 22 credits per semester for the Bachelor's Degree Program(s)
- Maximum 12 credits per semester for the Master's Degree Program(s)

Students can also try to contact the respective Faculty / School for any updated information on the courses.

As a general set of guidelines for credit equivalency, the following [webpage](#) can be useful. (přepočítání na ECTS je 2.5 krát pro magisterské předměty, 1.5 krát pro bakalářské předměty).

Které dokumenty jsou potřebné k přijetí na zahraniční vysokou školu?

- Letter of nomination from your University International Office or Dean containing information about endorsement for the applying student to take the exchange program
- For students from universities without any academic exchange agreement with ITB, the cover letter should contain information about student Sponsorship or Financial Guarantee
- Statement of Purpose
- Academic Report/Transcript
- Letter of Sponsorship or Financial Guarantee (if you are self-support)
- Academic Reference
- English Proficiency Certificate (Stačí potvrzení z fakulty B2)
- Valid Passport
- Recent photograph, 4 X 6 cm or Passport-Size
- Full Coverage Health Insurance Plan (upon arrival in Indonesia)

Jakým způsobem se dokumentace k přijetí vyřizuje?

Online, přes emailovou komunikaci

V jakém jazyce jste studoval/a na zahraniční vysoké škole?

Angličtina

Jaké dokumenty jste před odjezdem musel/a odevzdat na studijním oddělení fakulty?

Studijní plán kvůli uznání předmětů

Jaké dokumenty jste před odjezdem musel/a odevzdat na zahraničním oddělení rektorátu ČVUT? :

Studijní plán podepsaný fakultou, potvrzení o studiu na dobu pobytu, evidenci pojištění na dobu pobytu

Bylo nutné žádat o vízum? (pokud ano, popište postup):

Ano, žádost o vízum vyřizuje International Relation Office zahraniční univerzity. Před odjezdem do Indonésie je potřeba si vyřídit takzvaný Study Permit a VITAS. Oboje vám zprostředkuje zahraniční univerzita, ale je potřeba odeslat řadu [dokumentů](#). Více informací je uvedeno [zde](#). Je potřeba také dopředu zaplatit poplatek IDR 3.000.000 (v roce 2023 asi 4500 korun). K transferu peněz do Indonésie doporučuji použít [Wise](#) (účet zde se hodí i po příjezdu). Po příjezdu do Indonésie je potřeba tuto VITAS konvertovat na KITAS, s tím vám opět pomohou na IRO ITB, toto musíte začít řešit co nejdříve po příjezdu, máte na to přesně 1 měsíc, pokud to nestihnete, platí pokutu IDR 1.000.000 denně. Převod VITAS na KITAS se řeší na imigračním úřadu v Bandungu, opět se za to platí (IDR 800.000). Držitel KITAS má v Indonésii řadu výhod (můžete si otevřít bankovní účet, platíte vstupy jako místní student a další).

For Study Permit, the following documents are required:

1. Letter of Acceptance (LoA) from ITB (to be provided by ITB, expected to be issued 2 weeks after application is complete);
2. Academic Transcript(s);
3. Curriculum Vitae/Resume;
4. Declaration Letter stating that you: a) will obey Indonesian rules and laws, and b) will not be involved in any work activities;
5. Sponsorship Letter or Financial Guarantee Letter:
 - If self-funded, please write the letter with your signature or your representative's;
 - If sponsored by an institution, please present the letter or proof of funding;
6. Health Declaration/Report, signed by a medical doctor within a maximum of 2 months before applying;
7. Colored Scan of Valid Passport (ID page):
 - a) 18-month passport validity remaining to apply for a 6-month SP and ITAS – Izin Tinggal Terbatas (Limited Stay Permit);
 - b) 24-month passport validity remaining to apply for a 12-month SP and ITAS;
 - c) 36-month passport validity remaining to apply for a 24-month SP and ITAS. Note: if your passport is nearing expiration, we recommend that you have it renewed to the maximum time allowable before you begin the application procedures or check with your embassy).
10. Passport-sized Photo (red background, with a semi-formal outfit – no t-shirt – and face towards camera);

Once the Study Permit is issued, the VITAS will be processed. The following are the required documents to process your VITAS:

1. Guarantee Letter (to be processed by ITB)
2. Colored Scan of Valid Passport (ID page)
3. Colored Scan of Valid Passport (cover page)
4. Proof of Sufficient Funds (at least USD 2.000) - e.g. bank account (screenshots of your mobile or internet banking information are acceptable as long as your full name and balance amount you have are displayed clearly);
5. Health Insurance (for the period of stay in Indonesia);
6. Photo (colored, in jpeg, size 100-200 kb, white background, taken within the last 6 months, no editing);
7. Study Permit (ITB shall receive the Study Permit directly);
8. Covid-19 Vaccine Certificate;
9. Statement Letter under Pandemic (the template is to be provided to you);
10. Travel Insurance (covering covid-19 treatment, if testing positive after arrival in Indonesia);
11. Certificate or Statement of Good Conduct in English (a letter issued by an authority figure from country of origin, such as the police office or national institution, confirming that you behaved well and/or has not been involved in any criminal activity. If not, a letter from the university or employer - with letterhead - confirming the above can be an alternative).

Jakého jste využil/a typu zdravotního pojištění? (orientační cena; výhody, nevýhody; vyžaduje zahraniční škola nějaké speciální pojištění):

Využil jsem [pojištění od Uniqa s dlouhodobými výjezdy od ISIC](#) s krytím nebezpečných sportů a pojištěním zrušení letu. Cena cca 4500 Kč. Univerzita vyžaduje pojištění, ale nemá žádné další požadavky na výši krytí a podobně. S pojištěním jsem byl spokojen, využil jsem ho dvakrát, online jsem vyplnil pojistnou událost a do dvou dnů mi vždy přišli peníze. Doporučuji se u pojištění dívat také na minimální spoluúčast, řada studentů měla například spoluúčast alespoň 50 EUR, což při drobných vyšetřeních v praxi znamená, že si to celé platíte sami.

Potřeboval/a jste nějaké očkování?:

Požadované není, ale doporučuje se konzultace v očkovacích centrech. Já jsem byl naočkovaný na břišní tyfus, žloutenku A,B, vzteklinu.

Cesta tam a zpět

Letecky do Jakarty, z Jakarty pak jezdí přímo z letiště shuttle autobusová doprava přímo do Bandungu (2.5-3.5 hod), nebo lze také využít vlak, nově i rychlovlak. Letiště v Bandungu má pozastavený provoz. Doporučuji kupovat letenku zpáteční například od Qatar Airways, který nabízí zdarma změnu rezervace a zpáteční letenku si kdyžtak včas změnit. Dále pak zkontrolujte, zda letecká společnost nenabízí studentskou slevu na letenky (Qatar Airways mají 10% na první let, 15% na druhý, Emirates mají slevu, Turkish Airlines také). Autobusové a vlakové jízdenky v Indonésii můžete kupovat pohodlně online skrze tuto aplikaci: <https://www.traveloka.com/en-id> (doporučuji), dále pak <https://12go.asia/en> a <https://www.redbus.id/en/> (zde jsou občas busy, které na traveloce nejsou). K vyhledávání spojení doporučuji vyhledávač [Rome2Rio](#).

Průběh studia

Měnil/a jste během pobytu studijní plán?

Ano, prakticky celý

Kdy a jak probíhá registrace do kurzů na zahraniční škole? (Jsou nějaká omezení pro výběr kurzů: možnosti změny kurzů.)

Výběr kurzů probíhá několik měsíců před začátkem semestru, ale kurzy je možné měnit (během prvních 2 týdnů semestru je nutné definitivně vybrat kurzy, které bude student absolvovat). Většinou se volí 3 až 4 kurzy.

Doporučil/a byste nějaký zajímavý předmět/kurz/vyučujícího?

[Ayu Purwarianti](#), [Nugraha Priya Utama](#), IF5100 Programming for Data Analytics

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.

Většina kurzů měla pouze teoretickou část. V rámci předmětu se prováděly skupinové práce, občas samostatná práce. Každý předmět měl 1 nebo 2 semestrální testy a zkoušku.

Jaká je kvalita výuky na zahraniční škole ve srovnání s domácí?

Kvalita samotných předmětů je nižší než na ČVUT, nicméně ITB je považována za nejlepší technickou školu v Indonésii, který má 300.000.000 obyvatel, takže se tam potkáme se skutečně chytrými vyučujícími a studenty. Obecně je také zvykem trávit více času studiem a samostudiem než u nás, především u bakalářských předmětů. S absolvováním předmětů jsem ale problém neměl, spíš chyběl feedback v průběhu semestru.

Jak jste získával/a studijní/pracovní materiál na zahraniční škole? (Byl přidělován v rámci výuky či jej bylo nutné koupit?)

Online – Moodle zahraniční univerzity

Jaká je vybavenost kampusu?

Knihovna, možnost vytisknutí dokumentů, obchody, kavárny, menzy (velmi dobře zde vaří)

Jaká je dostupnost počítačů (přístup na internet; potřeba vlastního notebooku; možnosti tisku a kopírování)?

Internet byl po celém kampusu (EDUROAM), vlastní notebook je nutný. Jsou zde veřejné počítače v centrální knihovně, ta ale zavírá ve 4 odpoledne. Řešil jsem problém spojený s opravou svého notebooku a doba bez počítače nebyla nikterak příjemná.

Pořádá zahraniční škola a/nebo místní studentská organizace nějaké speciální akce pro výměnné studenty?

Aktivní je zejména fakulta School of Business and Management, která má buddy program, úvodní výlet pro exchange studenty a velmi velmi dobrou podporu zahraničních studentů. Já jsem se přihlásil nejprve tam (náhodou) (zapsal jsem si tam dopředu jeden předmět, na STEI totiž nebyla možnost zapisovat si předměty dopředu) a potom se přihlásil v průběhu semestru na STEI. Doporučuji to udělat takto. (Dostanete řadu informací, které studenti z jiných fakult neměli, buddyho a podobně.

Praktické otázky pobytu

Kde jste během studijního pobytu bydlel/a?

Nejprve v bytě s jedním dalším studentem z ČVUT (přes AirBNB), poté v pronajatém pokoji přes [Mamikos](#) (doporučuji pro hledání ubytování).

Cena Vašeho ubytování

Za byt 2+kk jsme platili IDR 4.000.000

Poté v takzvaném KosKosanu (Kost, něco jako studentská kolej) za IDR 2.500.000 (spíše dražší nejlevnější kost lze sehnat za IDR 800.000)

Koleje pro mezinárodní studenty jsou taky fajn, tam se platí IDR 1.500.000, je to dobrá lokalita, čisté, poměrně prostorné pokoje, sdílená koupelna, pingpongový stůl. Je to takový větší domeček (asi 16 pokojů celkově, budete znát všechny ostatní studenty).

Popište ubytování a vysvětlete, proč jste zvolil/a právě tento druh ubytování (uveďte vybavenost kolejí/bytu: připojení na internet; co si přivést; možnost ubytování na kolejích večer nebo o víkendu)

Nevezte si nic, všechno si můžete koupit v Bandungu. Byt přes AirBNB jsem si rezervoval kvůli jednoduchosti a možnosti rezervaci měsíc dopředu zrušit. Obecně doporučuji bydlet v dochozí vzdálenosti u univerzity (Čtvrť Dago, Jarrdin, Okolí Dipati Ukur). Většinou v Kost ubytování a na kolejích nemůžete mít návštěvy přes noc (zejména jiného pohlaví)

Jak a s jakým předstihem si zařídit ubytování?

Koleje vám zařídí ITB, jinak není potřeba řešit moc dopředu. V Bandungu si najdete přes Mamikos kost, přijdete, zaplatíte a bydlíte.

Jaké jsou možnosti stravování studentů v místě pobytu?

V Indonésii se stravují všichni venku, takže si nebudete vůbec muset vařit. Všude jsou restaurace a street food. Když se rozhodnete si uvařit, vyjde vás to draž. Jídlo venku je velmi levné (Nejlevněji se naobědváte za IDR 10.000 za street food, v menze pak stojí oběd asi IDR 25.000, v drahé restauraci pak asi IDR 70.000.

Jaké jsou orientační ceny potravin? (porovnejte s cenami v ČR)

Ceny jsou přibližně 2.5 krát nižší.

Jaké jsou možnosti místní dopravy? (MHD, kolo, pěšky, orientační ceny)

Taxi, Motorky, Taxi Motorky

Všichni používají aplikace: [Grab](#), [GoJek](#), [Indrive](#) (tato je nejvíce místní, nejlevnější). Jedna jízda po městě stojí přibližně IDR 9.000

Jaké formality je třeba vyřídit po příjezdu (např. povolení k pobytu)?

Vízum

Měl/a jste zkušenosti s lékařským ošetřením v zahraničí?

Ano

Pracoval/a jste během studia?

Ne

Jaké jsou podmínky pro práci/brigádu pro české studenty?

Velice složité – nutnost pracovního víza

Tipy na využití volného času (sport; kultura; výlety; finanční náročnost).

Obecně pokud si vyberete Indonésii jako místo pro Exchange semestr nebudete litovat. Je to jedna z nejrozmanitějších zemí vůbec, jsou zde aktivní sopky, tropické ostrovy, tropické deštné džungle, domorodé kmeny a moderní velkoměsta. Většina věcí je finančně velmi dostupná.

Zkušenosti s bankovními účty/službami (doporučujete účet zřízený v zahraničí; používání české platební karty)

Doporučuji si před cestou pořídit kartu [REVOLUT](#) a kartu [WISE](#). Budete pak mít výběry do určité výše měsíčně bez poplatků. Taky doporučuji si po přiletu až budete mít simkارتu stáhnout aplikaci [OVO](#). Pomocí Wise účtu pak můžete přes Apple Pay, Google Pay, kreditní/debetní kartu posílat peníze přímo na OVO. Přes OVO pak můžete v Bandungu zaplatit úplně všechno pomocí QR kódu. Je to nejvhodnější a zároveň finančně nejlevnější varianta, dělají to tak expati na Bali. Peníze z OVA lze také vybírat v hotovosti, posílat platby na indonéské bankovní účty, platit za lokální služby, eshopy ([Tokopedia](#), [Shopee](#)) a podobně. Platit evropskou debetní kartou či kreditní kartou lze jen výjimečně v lepších a dražších podnicích.

Platil/a jste zahraniční škole nějaké poplatky (za studentskou kartu, pojištění, kopírování, materiál, apod.)?

Kopírování materiálů bylo potřeba zaplatit (levné)

Uznání zahraničního studia domácí školou

Kolik jste během studijního pobytu získal/a kreditů?

32

Kolik z nich Vám bylo domácí školou uznáno?

32

Jaké kurzy Vám byly domácí školou uznány (povinné, povinně volitelné, volitelné)?

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?

Proděkan musel schválit mojí volbu předmětů (bez problémů).

Jaké dokumenty jste museli odevzdat na zahraničním oddělení rektorátu?

Podepsaný uznávací arch, transcript of records (zahraniční univerzita), doklad o délce studia na zahraniční univerzitě

Hodnocení pobytu, rady a doporučení

Ohodnoťte odborný přínos studijního pobytu. 7/10

Ohodnoťte osobní přínos studijního pobytu. 10/10

Ohodnoťte informace a podporu poskytnuté domácí školou. 10/10

Ohodnoťte informace a podporu poskytnuté zahraniční školou. 5/10

Měl/a byste zájem o nějaký další pobyt v zahraničí? Ano

Co jste po absolvování pobytu nejvíce ocenil/a?

Zejména kulturní obohacení (zcela jiné prostředí, jiné hodnoty, jiný svět), cestování, nové přátele.

Setkal/a jste se během pobytu s nějakými závažnými problémy? Ne

Fotky z pobytu, kontakt: <https://www.instagram.com/lukas.radovansky/>