# Výroční zpráva klubu FIT++ za rok 2018

FIT++



# Obecné informace o fungování klubu



## Fungování klubu

Klubu FIT++ se v roce 2018 opět dařilo jako v roce předešlém.

Od Fakulty informačních technologií ČVUT jsme získali prostředky pro organizaci akcí a také pro výrobu PR materiálů a předmětů klubu. Díky tomu mohla vzniknout klubová trika, placky a informační letáky. FIT++ také nasadil jednotný vizuální styl.

Členská základna byla v průběhu roku podporována díky teambuildingům, které se konaly na konci letního semestru a začátku zimního (pro přivítání nových členů). Zároveň, nebýt členů FIT++, nemohly by proběhnout kvalitně fakultní akce jako Den otevřených dveří či fakultní stánek na veletrzích Gaudeamus Praha a Brno.

FIT++ nebyl jen o projektech na FIT ČVUT, zahájili jsme také spolupráci s několika studentskými spolky – ať už se Spolkem posluchačů architektury (SPA), klubem +/-FEL i s klubem Silicon Hill.



# Problémy klubu a jejich řešení

V roce 2018 klub FIT++ neřešil žádné problémy.

# Představenstvo a členská základna





### Představenstvo

Do 31. ledna 2018 bylo Představenstvo FIT++ složeno ze tří členů: Jana Bittnera (předseda), Jiřího Hanuše (místopředseda) a Tomáše Nováčka (člen Představenstva).

Současně v lednu proběhly volby do Představenstva FIT++ s funkčním obdobím 1. února 2018–31. ledna 2019, ve kterých kandidovalo celkem sedm členů, z toho bylo zvoleno pět: Milan Kurka (předseda), Michal Hošna (místopředseda), Jiří Hanuš (člen Představenstva), Radek Ježek (člen Představenstva), Anna Vitmanová (členka Představenstva).

### Členská základna

V roce 2018 se členská základna klubu FIT++ opět rozrostla a to převážně díky akcím pro nové studenty prvního ročníku FIT ČVUT (naše akce Hello FIT! a akce námi neorganizovaná Seznamovák FIT) a akci Žij studentský život. Během roku jsme však svou aktivitou oslovovali i stávající studenty.

Počet členů k 31. 12. 2018 činil 98 členů, z toho aktivních 52. Aktivním členem označujeme člověka, co je aktivní v projektech klubu FIT++ či byl nápomocen při akcích pořádaných FIT ČVUT.



# Aktivity klubu a jeho členů

Za rok 2018 světlo světa spatřilo několik nových projektů, zároveň se pokračovalo v minulosti započatých akcích a aktivitách.



# Realizované vlastní projekty klubu





### Hello FIT! 2018

- **27.** září 2019
- ▼ FIT ČVUT v Praze
- Allan Kurka, Jaroslav Kříž, Michal Hošna

Hello FIT! je jednodenní projekt pro nové studenty bakalářského studijního programu FIT ČVUT, který jim pomáhá při prvních krocích v životě vysokoškoláka. Účastníci se díky celodennímu pásmu přednášek dozvěděli, jaké budou jejich první dny na FIT ČVUT, co je třeba zařídit, jak úspěšně projít prvním semestrem, co je Studentská unie ČVUT a jaké jsou její kluby, co je to matematika či důkaz toho, že programování není guláš. Závěr dne je ukončen afterpárty.

Letošní ročník měl navýšenou kapacitu na 300 lidí, která se však ihned vyčerpala. Ze zpětné vazby jsme se opět přesvědčili o tom, že tato akce má smysl.

Do akce byli kromě organizátorského týmu zapojení také další členové klubu FIT++, kteří své nové kolegy prováděli po Kampusu Dejvice a ukazovali jim jejich nové studijní působiště.

Celá akce mohla být živě přenášena na YouTube díky spolupráci s projektem AVC.SH klubu Silicon Hill.







## FIT Párty 2018

- **19. března 2018**
- Klubovna Dejvice
- Jiří Hanuš

Letos poprvé pod křídly FIT++ – jinak již tradiční akce studentů FIT ČVUT. Tak by se dala nazvat FIT Párty, akce od FIŤáků pro FIŤáky. V roce 2018 se konala v prostorách dejvické Klubovny a přinesla bohaté hudební vystoupení v podobě Šmitcového kvartetu, DJ George Osgara, Vadima Petrova a jeho live coding překvapení, Antigravitiho či System Overload.

Návštěvnost byla vysoká až natolik, že prostory Klubovny úplně nestačily.





### **FITrip**

- i v průběhu roku 2018
- Milan Kurka

Další projekt, ve kterém se hojně pokračovalo, je FITrip – výlety na místa známá či neznámá (nejen) v České republice. V roce 2018 nás FITrip zavedl po stopách Praotce Čecha na Říp, na samé dno (jen fyzicky) jsme klesli díky výletu na Macochu a vánočně se naladili v Drážďanech.



#### **FIT Velikonoce**

- iii 19. března 2018
- FIT ČVUT
- Lucie Procházková

Velikonoční tvoření přímo na fakultě – to byly FIT Velikonoce! Návštěvníci si mohli otestovat své velikonoční znalosti v zábavném kvízu, nabarvit si vajíčko, uplést pomlázku a mnoho dalšího. Akce svoji filozofií navazuje na Vánoce s FIT++.

#### Vánoce s FIT++

- **17.** prosince 2018
- FIT ČVUT
- 💄 Vendula Hájková, Milan Kurka

Výroba ozdob, ochutnávka cukroví, vánoční atmosféra a Secret Santa. Jak jinak strávit předvánoční čas ve škole?

17. prosince 2018 se zasedací místnost ve třetím patře proměnila na velkou kreativní dílnu. Studenti i zaměstnanci si mohli vyrobit ozdoby, se kterými jsme později ozdobili vánoční stromeček na třetím patře. Na akci proběhla i ochutnávka vánočního cukroví ostatních účastníků.





# Projekty, kterých se klub zúčastnil jako spoluorganizátor





### Letní kurz Introduction to Computer Science

- **9.–20. července 2018**
- FIT ČVUT
- 💄 Jaroslav Kříž, Radek Ježek, Václav Lepič, Marek Kodr

Na začátku letních prázdnin probíhal na Fakultě informačních technologií ČVUT v Praze ve spolupráci se Stanford University letní kurz Introduction to Computer Science pro středoškoláky, kteří se chtěli naučit programovat. Členové klubu FIT++ zde působili jako studentští lektoři (tzv. Section Leaders), kteří pomáhali nadějným studentům při jejich prvních krocích při vstupu do světa informatiky a programování.

V rámci kurzu FIT++ také připravil víkendový program, který proběhl v grilovacím centru na Strahově. Zde byla na programu prohlídka strahovských kolejí, grilovačka, hry a neformální povídání se současnými studenty FIT ČVUT.







### FA FIT grill

- **28. května 2018**
- prostor před Novou budovou ČVUT
- 💄 Milan Kurka, Radek Ježek

V rámci úspěšně navázané spolupráce se Spolkem posluchačů architektury (SPA) jsme spoluorganizovali již tradiční grilovací párty na trávníku před Novou budovou ČVUT FA FIT grill. Studenti obou fakult si mohli odpočinout při pivu či Kofole po náročné zkoušce či odevzdávkách, hlad mohli zahnat klobásou či grilovaným hermelínem.

Do samotného průběhu akce bylo zapojeno celkem osm členů FIT++, kteří se spolu se studenty FA starali o čepování piva a obsluhu grilu.





# Akce prvák v Nové budově ČVUT

- 苗 1.–3. října 2018
- Nová budova ČVUT

Se Spolkem posluchačů architektury jsme zajistili celouniverzitní Akci prvák na FIT ČVUT a FA ČVUT. Tým studentů zde poskytoval informace o studiu, učebnách a také odpovídal na různé dotazy. Akci Prvák považujeme za mimořádně vydařenou už jen z důvodu, že se po delší době do akce zapojili i studenti Fakulty architektury ČVUT.

# Vzniklé, avšak zatím nerealizované projekty

Do této kategorie řadíme projekty, které jsou v současné chvíli v rozvoji a jejich realizace proběhne v roce 2019.





#### FIT sobě

Jan Bittner

Mnoho studentů dělá na zajímavých projektech, se zajímavými technologiemi nebo má skvělý projekt v rámci "kreativních předmětů" jako BI-SP1, BI-SP2 atp. Série přednášek FIT sobě by měla dát možnost prezentovat své znalosti a zkušenost spolužákům a zároveň si zlepšit i komunikační a prezentační dovednosti. Akce je plánována na každou první středu v měsíci.

#### **Titáni**

Jan Bittner

Workshopy pro širokou veřejnost!

Pilotní běh workshopu se bude zaměřovat na pravidelný kroužek (tj. sérii workshopů) pro děti 2. stupně ZŠ a žáky SŠ. Každý týden by měl být odpolední kroužek, který by byl pojatý zábavnou neformální formou. Forma by se neomezovala pouze na "školní", ale zejména na osobní přístup.

Každý termín by měl určený program, např. Scratch, HTML + CSS, Python, ... (téma obecně je potřeba ještě promyslet; na co se chceme zaměřit, případně jestli takto téma střídat, či rozvíjet pouze jedno). Jeden lektor by dělal menší přednášku s praktickými ukázkami na projektoru, přičemž zbytek by pomáhal s jednotlivými problémy – něco rozchodit atp.

Pokročilejší účastníci by mohli pracovat na svých projektech dle svého výběru a ambicí, kde by konzultoval, radil se a nechal si pomáhat od lektorů.

#### FEL vs. FIT

A Milan Kurka, Stanislav Jeřábek

Studenti které fakulty umí lépe programovat? To rozsoudí akce s pracovním názvem FEL vs. FIT, kterou FIT++ připravuje dohromady s klubem +/-FEL. Akce je plánována na březen 2019.

# Závěr





I když ve srovnání s ostatními kluby Studentské unie ČVUT je FIT++ jen malým klubem, je však nedílnou součástí dění na Fakultě informačních technologií ČVUT. Bez FIT++ a primárně jeho členů by nebyl život na FITu takový, jaký je nyní.

Nevzniklo by několik projektů, které spojují FlŤáky nejen v klubu, ale také napříč celou fakultou. Akce FIT ČVUT, na kterých se podíleli právě členové FIT++, by netepaly pozitivní energií a zápalem pro věc. Onen zápal pro věc byl naším pohonem dalšího posouvání klubu vpřed.

Závěrečné poděkování celého Představenstva směruje ke všem členům FIT++, kteří v roce 2018 vyvíjeli aktivitu, která klub rozvíjela, pomáhala mu a utvářela dobré jméno nejen na fakultě. Díky!

Zároveň přejeme hodně zdaru, síly a vytrvalosti novému Představenstvu FIT++ pro období únor 2019–leden 2020.

Výroční zprávu zpracoval:

**Milan Kurka** předseda klubu FIT++

27. ledna 2019, Most