



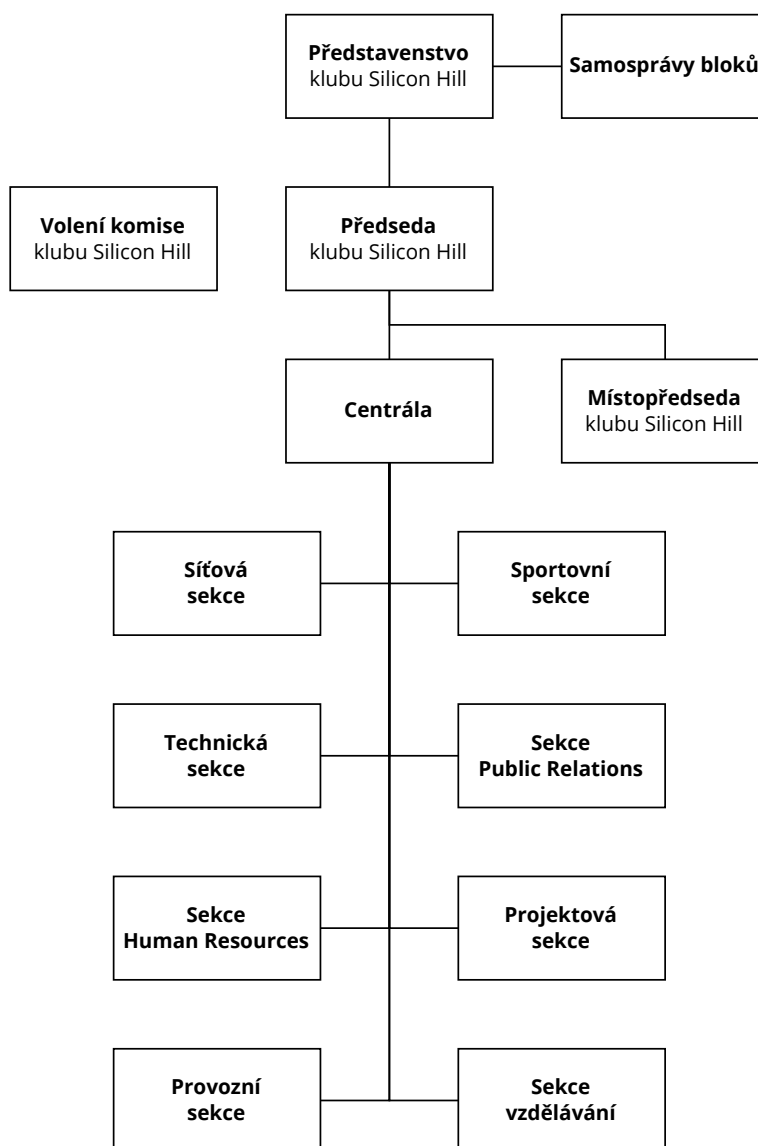
Výroční zpráva

Rok 2021

1 Představení organizace

Jsme studentskou dobrovolnickou organizací, která působí v největším kolejním areálu České republiky, na Strahově, spadajícím pod České vysoké učení technické v Praze. Zabýváme se provozem počítačové sítě v areálu kolejí, výkonem práv a povinností kolejní samosprávy, organizací volného času studentů, správou sportovišť a vzděláváním. Každý člen má možnost zapojit se do chodu a získat tak cenné praktické zkušenosti již během studia. Jsme jedním ze zakládajících členů Studentské unie ČVUT, se kterou sdílíme naše hlavní poslání - dát studiu na vysoké škole další rozměr.

2 Struktura organizace



3 Rekapitulace roku 2021

V lednu Viktor Bohuněk vystřídal Jakuba Rubáše na postu předsedy klubu. V únoru pak Ivana Dvořáková převzala po Stanislavu Jeřábkovi post prezidenta Studentské unie ČVUT. Ke konci dubna byl jmenován novým ředitelem Správy účelových zařízení ČVUT Michal Vodička, který byl do té doby jejím řízením pouze pověřen. Tyto změny probíhaly za stále platných přísných protiepidemických opatření, která znemožňovala běžný chod klubu. Během rozvolnění v létě se život v klubu začal pomalu vracet do běžných kolejí, ale situaci zkomplikovalo uzavření bloků 2 a 3 v rámci úsporných opatření Správy účelových zařízení. Před začátkem akademického roku i v jeho prvních týdnech se díky příznivé epidemiologické situaci podařilo zorganizovat všechny běžně konané akce a bylo tak možné po roční pauze oslovit nové studenty. V listopadu ze zdravotních a osobních důvodů Viktor Bohuněk rezignoval. Začátkem prosince byl jako jeho nástupce zvolen Vladislav Šulc.

4 Představenstvo

Představenstvo je nejvyšším orgánem klubu Silicon Hill. Členy tohoto orgánu je 10 zástupců studentské samosprávy bloků, s výjimkou bloku 1, kde sídlí ředitelství Správy účelových zařízení a bloku 12, který spadá pod blok 11. Dále jsou členy 4 zástupci všech členů klubu, kteří nemají na starosti žádný konkrétní blok a předseda, který je tímto orgánem volen. V tomto roce se konaly pouze dvoje volby, a to doplňovací volby v lednu a řádné volby v listopadu.

Pozice	Jméno	Doba mandátu
Předseda klubu	Jakub Rubáš	9. 1. 2019 – 8. 1. 2021
	Viktor Bohuněk	9. 1. 2021 – 21. 11. 2021
	Vladislav Šulc	7. 12. 2021 – 6. 12. 2023
Zástupce bloku 2	Jindřich Prášil	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Zástupce bloku 3	Radoslav Kondáč	1. 1. 2020 – 31. 12. 2021
Zástupce bloku 4	Marek Vančata	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Zástupce bloku 5	Olexandra Tahirbekova	4. 12. 2020 – 31. 12. 2021
Zástupce bloku 6	Václav Havránek	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Zástupce bloku 7	Martin Vitoušek	1. 1. 2020 – 31. 12. 2021
Zástupce bloku 8	Vojtěch Šmejkal	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Zástupce bloku 9	Vít Pekárek	4. 6. 2020 – 31. 12. 2021
Zástupce bloku 10	Petr Dvořák	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Zástupce bloku 11	Patrik Hübner	1. 1. 2021 – 31. 12. 2021
Celoklubový zástupce 1	Otto Hollmann	1. 1. 2020 – 31. 12. 2021
Celoklubový zástupce 2	Jakub Jančíčka	1. 1. 2021 – 31. 12. 2022
Celoklubový zástupce 3	Viktor Bohuněk	1. 1. 2020 – 8. 1. 2021
	Jiří Šebek	13. 2. 2021 – 31. 12. 2021
Celoklubový zástupce 4	Vladislav Šulc	1. 1. 2021 – 7. 12. 2021

5 Centrála

Centrálu tvoří tým manažerů a poradců předsedy klubu. Manažeri zodpovídají za části klubu, které jim svěřil předseda do správy.

5.1 Složení centrály Viktora Bohuňka

Pozice	Jméno
Místopředseda	Martin Pilný
Vedoucí sportovní sekce	Dávid Michal Bulko
Vedoucí sekce Public Relations (PR)	Nina Kuželková
Vedoucí sekce Human Resources (HR)	Karolína Bergelová
Vedoucí projektové sekce	Roman Labovský
Vedoucí sekce vzdělávání	Iveta Šárfyová
Správce sítě	Jaroslav Zdeněk
Tajemník	Pavel Dostál

5.2 Složení centrály Vladislava Šulce

Pozice	Jméno
Místopředseda	Radoslav Kondáč
Vedoucí sportovní sekce	Dávid Michal Bulko
Vedoucí sekce Public Relations (PR)	Michal Kochman
Vedoucí sekce Human Resources (HR)	Martina Novotná
Vedoucí projektové sekce	Jan Skopal
Vedoucí sekce vzdělávání	Jiří Hanuš
Vedoucí provozní sekce	Marek Vančata
Technický manažer	Vojtěch Dušátko
Správce sítě	Jaroslav Zdeněk
Tajemník	Adéla Malinová

6 Volební komise

Volební komise je nezávislým orgánem, který dohlíží na výkon volebního práva; vyhlašuje, organizuje a řídí jednotlivé volby, které jsou vyhlašovány předsedou klubu. Dle interních předpisů klubu musí být ve volební komisi alespoň 5 členů. Členy tohoto orgánu jmenuje a odvolává Představenstvo. Tento rok došlo k výměně 4 z 5 členů včetně předsedy volební komise.

6.1 Složení volební komise do 22. 10. 2021

Pozice	Jméno	Doba mandátu
Předseda volební komise	Marie Böhmová	22. 10. 2019 - 22. 10. 2021
Člen volební komise	Ondřej Kvapil	22. 10. 2019 - 22. 10. 2021
	Martin Nový	22. 10. 2019 - 22. 10. 2021
	Adam Pracný	22. 10. 2019 - 22. 10. 2021
	Jan Trávníček	23. 9. 2020 - 23. 9. 2022

6.2 Složení volební komise od 4. 11. 2021

Pozice	Jméno	Doba mandátu
Předseda volební komise	Tomáš Taraba	4. 11. 2021 - 4. 11. 2023
Člen volební komise	Vojtěch Bartek	4. 11. 2021 - 4. 11. 2023
	Anna Hirnerová	4. 11. 2021 - 4. 11. 2023
	Marika Slouková	4. 11. 2021 - 4. 11. 2023
	Jan Trávníček	23. 9. 2020 - 23. 9. 2022

7 Lidé

V roce 2021 měl klub celkem 4471 členů, z toho 1383 bylo nově registrováno. Do chodu klubu se zapojilo celkem 392 lidí jako tzv. aktivní členové. Vzhledem k množství aktivit, které klub zastřešuje, je obvyklé, že jeden aktivní člen má více rolí. Tento rok se na počtu členů negativně podepsala protiepidemická opatření, kvůli kterým se mnoho studentů rozhodlo nevrátit na koleje. Přestože se situace na konci léta zlepšila, vstoupilo do klubu asi o 300 lidí méně, než v letech před pandemií COVID-19. Podobně tomu je i s počtem aktivních členů, kteří během jara, kdy byla nastavena velmi přísná opatření, často z kolejí odcházeli a nedařilo se, vzhledem k nízkému počtu ubytovaných, jejich funkce předávat. Zájem o zapojení se do chodu klubu vzrostl až s příchodem nových studentů na podzim.

8 Projekty

Cílem projektů je obohacení života na kolejích o nejrůznější způsoby trávení volného času. Za každým projektem stojí tým lidí v čele s vedoucím projektu, kterého jmenuje předseda klubu. Většina projektů má ve správě alespoň jednu místnost, kterou udržuje a zpřístupňuje členům klubu k užívání. Výroční zprávy projektů jsou k dispozici na <https://wiki.sh.cvut.cz/klub/projekty/vyrocnizpravy-2021>.

Jméno projektu	Vedoucí projektu
3D tisk SH	Tomáš Neuschl
Audiovizuální centrum klubu Silicon Hill (AVC.SH)	Lukáš Jančíčka
Fotbálek SH	Adam Plecítý
Fotoateliér SH	Richard Burkoň
Fotokomora	Andrej Kružliak
Hudebný SH	Libor Hájek
Kompanie MonSilica	Martin Houska
MacGyver – bastlíři SH	Petr Polášek
Modelland SH	Simona Strádalová
SH liga ve stolním tenise	Jan Procházka
SHerna	Kateřina Bartyzalová *
	Radoslav Kondáč
Silicon Hill Open Wednesday (SHOW)	David Prudek
Taneční na Strahově	Jiří Kocum
Včely na Strahově	Karel Landa
Zahrádky	Jiří Hanuš

* Do 8. 9. 2021

9 Akce a události

I přes nepříznivou situaci pro pořádání společenských akcí se v minulém roce podařilo zachovat všechny běžně pořádané akce, byť některé s úpravami vynucenými aktuálními epidemiologickými opatřeními. Při přesunech akcí do virtuálního prostoru jsme díky rozmanitosti činností klubu byli schopni použít z velké části vlastní infrastrukturu, zejména je nutné vyzdvihnout pomoc projektu AVC SH.

9.1 Installfest

Datum konání: 6. 3.

Ředitel festivalu: Jakub Jančíčka

On-line konference pro fanoušky Linuxu a open-source nástrojů letos proběhla v jednodenní a zcela on-line formě včetně tzv. „stánků v předsálí“. I v online verzi nabídla tradičně široké spektrum přednášek a workshopů ze světa IT. Záznamy přednášek jsou veřejně dostupné na Youtube kanálu [InstallFestu](#).

9.2 Silicon Hill Open Wednesday

Datum konání: 21. 4.

Pořadatel: Projekt SHOW

Hlavní organizátor: David Prudek

Festival nejen studentských kapel pro studenty SHOW se poprvé ve své historii konal pouze v online formě, streamovalo se ze stage postavené v Grilovacím centru SH. Vystoupilo několik studentských kapel a v závěru streamu také punková legenda, kapela Visací zámek. Na hladkém průběhu akce se kromě projektu SHOW podílel také projekt AVC SH, který zajistil technickou stránku (stream, osvětlení a ozvučení stage) a projekt Hudebný, který zapůjčil některé hudební nástroje.



9.3 Teambuilding

Datum konání: 31. 8.

Pořadatel: HR sekce

Hlavní organizátor: Karolína Bergelová

Tento rok si aktivní členové zašli v rámci teambuildingu zasoutěžit do Bowlingu Smíchov. Zahrálo se několik kol a celý kolektiv utužoval přátelské vztahy. Následně si nejlepší týmy odnesly drobnou sladkou odměnu.



9.4 Poznej Strahov

Datum konání: září

Pořadatel: HR sekce

Hlavní organizátor: Karolína Bergelová

Exkurze po Strahovských kolejích, během kterých skupinky účastníků navštívily zájmové a projektové místnosti klubu Silicon Hill, kde si mohly promluvit s aktivními členy projektů. Tato akce je jedním z možných způsobů, jak novým studentům přiblížit, co děláme, že toho není málo, a taky že se do klubu mohou zapojit i oni sami. Akce probíhala ve vybraných dnech v průběhu řádných nástupů na kolej. Ohlas mezi nováčky byl opět pozitivní a akce pomohla klubu najít mezi letos nově nastěhovanými studenty nové aktivní členy.



9.5 This Is Strahov

Datum konání: 29. 9.

Pořadatel: PR sekce

Hlavní organizátor: Nina Kuželková

Protože se na začátku zimního semestru již několik let pořádá více akcí pod označením „Akce prvák“, byla po loňské online verzi („This is SiliconHill“) obnovena akce, dříve známá pod tímto jménem, pod novým označením „This is Strahov“. Akce pořádaná v prostorách strahovské menzy navázala na tradici „Akce prvák“ v plném rozsahu i se zapojením spřátelených klubů sídlících na Strahově (kluby Čajovna, STOH a Spolek herní historie RetroHerna) a týmu eForce Fakulty elektrotechnické. V průběhu akce proběhlo několik exkurzí do vybraných projektových místností v podrobnějším rozsahu než v rámci Poznej Strahov. Tento rok v průběhu akce probíhala soutěž o PR předměty a poukázky na zajímavé zážitky jako např. návštěvu Medúzárny či Hvězdárny. Ve srovnání s předpandemickými roky byla účast nováčků zřetelně menší, což mohlo být způsobeno nejen přejmenováním akce, ale také např. nutností aktivní kontroly podmínek O-N-T systému při vstupu do prostor menzy. Přes nižší účast akce poskytla nováčkům další možnost poznat příjemnější aspekty života na Strahově. Projektům, sekcím a spřáteleným klubům dala možnost představit se a získat nové členy.

9.6 Infoschůzky

Datum konání: 1. polovina října

Organizátoři: zástupci bloků a jejich aktivní členové

Série seznamovacích akcí na jednotlivých blocích. Spojujícím prvkem všech infoschůzek je poznávání svých sousedů s půllitrem v ruce a představení bloku a lidí, kteří se o něj starají. Zábavu během večera obvykle zajišťují seznamovací soutěže, taneční parkety s DJs a další párty aktivity. Z důvodu karantén vymezených na bloku 8 tento blok letos vlastní infoschůzku nepořádal a připojil se k bloku 10.

9.7 Alumni SH

Datum konání: 1. 10.

Pořadatel: HR sekce

Hlavní organizátor: Karolína Bergelová

Setkání bývalých a současných členů klubu. Naším předchůdcům jsme představili, kam jsme se za ty roky posunuli, připravili jsme exkurzi do Centrální serverovny a školicího centra a také jsme se podělili o to, kam chceme jako klub směřovat. Na oplátku si mohli současní členové poslechnout příběhy, které se zde udály před mnoha lety, když byl klub ještě v plenkách, a získat tak pohled na klub zvenčí.



9.8 Grilovačka pro nováčky

Datum konání: 1. 11.

Pořadatel: HR sekce

Hlavní organizátor: Karolína Bergelová

Sraz aktivních členů s nováčky, které jsme zaujali během začátku semestru na This Is Strahov, Poznej Strahov či Infoschůzkách. Akce se konala ve školicím centru a pro účastníky byla připravena znalostní soutěž formou kvízu zaměřeného na SH/SU realie, workshop na výrobu vlastního Strahováčka a samozřejmě něco z grilu a pípy.

9.9 Silicon Gym SQUAT & BENCH

Datum konání: 11. 12.

Pořadatel: Sportovní sekce

Hlavní organizátoři: Josef Pilský a Martin Maršík

Sportovní soutěž určená pro milovníky posiloven a činek. Závodilo se ve dvou disciplínách, dřep a bench press. Soutěže se zúčastnilo 22 mužů a 5 žen. Výherci si poté odnesli kromě medailí i zásoby proteinů a dalších výživových doplňků pro jejich svaly.

9.10 Virtuální bastlírna

Datum konání: jednou měsíčně

Pořadatel: Projekt MacGyver

Kvůli omezením v souvislosti s šířením viru COVID-19 se v roce 2021 nekonaly pravidelné Bastlířské středy. Na jejich místo nastoupila pravidelná online setkání příznivců elektrotechniky pořádaná projektem MacGyver

navazující na úspěch „stánku“ projektu na Installfestu. Setkání probíhala formou tematických diskuzí a přednášek na platformě Zoom.

9.11 Blokové hry

Datum konání: celoročně

Pořadatel: PR sekce

Hlavní organizátor: Michal Kochman

V letním i zimním semestru proběhla oblíbená série soutěží mezi strahovskými bloky. V letním semestru nebylo kvůli platným omezením možné hry uspořádat v tradiční podobě. Organizátoři vyzkoušeli pro bloky uspořádat náhradu v podobě hry založené na principu D&D, do které se bohužel zapojily pouze 4 bloky, na kterých se našlo pouze několik nadšenců. V zimním semestru doplnili organizační tým nováčci. Naštěstí již bylo možné za platných nařízení hry odehrát poprvé po třech semestrech v plném rozsahu. Hry byly v návaznosti na poslední řádně odehraný ročník (ZS 2019 s tématem Apokalypsa) propojeny nosným tématem „Obnovení civilizace“. Díky možnosti hry opět pořádat v jejich kontaktní formě akce opět plní své hlavní účely - pomáhá budovat kolektiv jednotlivých bloků i klubu jako celku, hledat nové aktivní členy i nabídnout zábavné odreagování pro hráče i organizátory.

9.12 Pinec

Datum konání: Nepravidelně

Pořadatel: Projekt SH liga ve stolním tenise

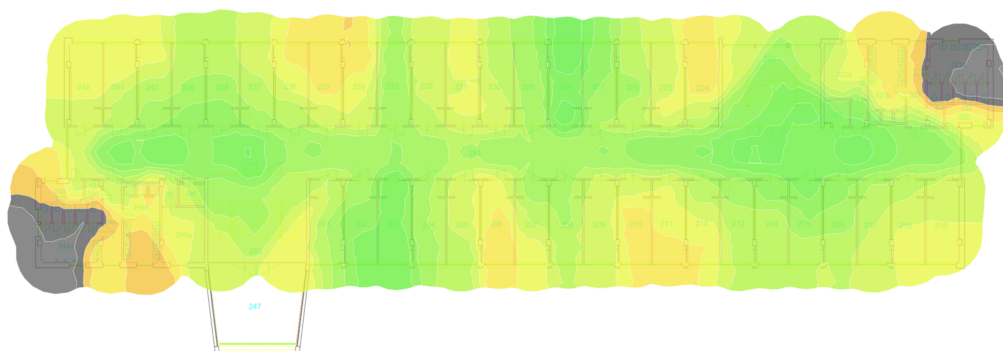
Hlavní organizátor: Jan Procházka

Celkem proběhly tři kvalifikační turnaje a jeden závěrečný turnaj. Na akce dorazilo vždy v průměru 20-30 lidí, z čehož 4 projevíli zájem o aktivní zapojení se do organizace turnajů. Kromě zážitku ze hry se účastníkům dostalo i občerstvení a cen pro vítěze.

10 Sekce SH

10.1 Technicko-síťová

Ke konci roku 2020 jsme přešli na nový router pro NAT ASR 1001, po ověření funkčnosti jsme z počátku roku 2021 definitivně odstavili původní Catalyst 6509-E s FWSM moduly a tím dokončili výměnu centrálního prvku. V průběhu jara došlo k doplnění druhého datapacku do Pure Storage dle garantovaných parametrů. Po dlouhém testování začaly práce na přeinstalaci + upgradu produkčních síťových služeb ISu, počínaje RADIUS serverem. Z počátku prázdnin proběhl na uzavřených blocích 2 a 3 WiFi site survey, který bude sloužit jako podklad pro plánované doplnění a upgrade WiFi infrastruktury.



Výsledky průzkumu aktuálního WiFi pokrytí jednoho z pater.

Hlavní souborové úložiště bylo doplněno o další novou diskovou kapacitu společně se zapojením 3 darovaných diskových polic a diskového pole VNX 5500. V průběhu prázdnin probíhaly administrativní přípravy pro upgrade záložní konektivity linkově 1x 1G → 2x 10G, který se ve finále zrealizoval na začátku září. Ve stejném týdnu proběhla také výměna všech baterií v UPS v centrální serverovně - po 5 letech od nákupu UPS po **SHapokalypse**. V říjnu proběhla dlouho plánovaná výměna vadné klimatizace a optimalizace umístění klimatizací v housingu4.



Taktéž v housingu4 a na střeše bloku 4 proběhl generální servis meteostanice a tím se oddálila nutnost kupovat celou novou meteostanici. Ze začátku prosince byl minimálně na celém Strahově a Břevnově výpadek elektrické sítě delší než 15 minut, přičemž po restartu nenaběhlo diskové pole FTP mirroru. Během několika dnů jsme obnovili FTP na plánovaném novém HW a probíhají další optimalizace.

10.2 Projektová

Projektová sekce pracovala v omezeném režimu kvůli pandemii koronaviru. Podrobnosti najdete v části 8. Projekty.

10.3 Vzdělávací

Sekce vzdělávání přes rok uspořádala několik kurzů, jmenovitě kurz Anglické konverzace, kurz Spotřebitelské gramotnosti, Python pro začátečníky, programování Raspberry Pi a akademii NetAdmins.

10.4 HR a PR

HR a PR sekce se podílely na organizaci vícero akcí, viz část 9. Akce a události. Obě sekce se po dlouhé době bez kontaktních schůzí potýkají s nedostatkem aktivních.

10.5 Sport

Sekce Sportu se věnovala primárně provozu velkého fitcentra na B2 a údržbě malých posiloven na blocích. Dále začala příprava plánů na obnovení stavu bouldery na Strahově.

11 Kontakt

Klub Silicon Hill, Studentská unie ČVUT

- Sídlo:
Jugoslávských partyzánů 1580/3
160 00 Praha 6 - Dejvice
- Kancelář:
Vaníčková 315/7, dveře č. 40
160 17 Praha 6 - Břevnov
- IČO: 67981224
- DIČ: CZ67981224
- Bankovní účet: 99914020 / 2010
- E-mail: kancelar@siliconhill.cz

Informace o dokumentu

- Text: Současné a minulé vedení klubu Silicon Hill

Výroční zpráva je zpracována v souladu s interním předpisem Studentské unie ČVUT č. 2019-P2, Výroční zprávy a hlášení o stavu klubu.