



# ASIAN LINE

## SOBOTA 21. 10.

10:00 Japonské písmo

**Barbora Bílá**

Zajímá vás, jak je strukturovaný rozsypaný čaj? Odkud přišel? Proč se používají dvě „abecedy“? Jaké to je, když člověk neznalý začne pronikat (resp. topit se) do tajů japonského psaní? Pak rozhodně přijďte!

11:00 Než vystydne káva aneb Funiculi Funicula

**Tereza "Tess" Rash**

V jedné tokijské kavárně se dá cestovat časem, ale musíte dodržovat přísná pravidla. Tohle není anime, ale knižní série od Tošikazu Kawagučiho. V každé knize najdeme 4 příběhy a 4 zamyšlení nad životem, ztrátou a že minulost se nedá změnit. A to vše tak, jak je to vlastní především japonským dílům.

12:00 Fráze z korejských dram

**Anna "Agnés" Ondráčková**

Koukáte na korejské seriály a některé fráze slyšíte tak často, že jste si pomalu jistí, že víte co znamenají, aniž byste uměli být slovo korejsky? Přijďte zjistit, jak zní doopravdy. Pustíme si k tomu i pár scén :)

13:00 Urban Legends a mýty moderního Japonska

**Nela "Itálie" Svatoňová**

Chcete se bát? Rádi byste věděli jestli zda si vybrat rudý či modrý toaletní papír. Či je lepší před Teke Tekevl utéci nebo radši padnout na kolena a začít se modlit? Vítejte na přednášce o městských legendách Japonska, která zodpoví všechny vaše palčivé otázky a budete se bát dojit si sami na záchod!

14:00 Origami - liška

**Michaela "Misha" Bošková**

Objevte kouzlo origami, kdy si zkusíte poskládat roztomilou lišku. Workshop je vhodný pro všechny, kteří milují umění skládání papíru. Předchozí zkušenosti nejsou nutné. Připojte se k nám a vytvořte si vlastní lišku ze čtverečku papíru :)

15:00 Historické japonské filmy před 1939

**Leon Jenner a Marie "Maria" Ondráčková**

Japonská filmografická scéna před 2. sv. válkou byla pozoruhodně artistická, progresivní a přemýšlivá. Zde jsou některé z našich oblíbených filmů z doby zrodu japonského filmu. Přednáška bude částečně v angličtině!

16:00 Velkoasijský kvíz

**M. "Misha" B. & A. "Agnés" O.**

Přijďte si za námi vyzkoušet, co všechno víte a nevíte o Asii! Těšit se můžete na otázky o pop-kultuře, zeměpisu, hudbě, gastronomii a dalších zajímavostech o jednotlivých státech Asijského kontinentu.

17:00 Bali a Lombok: Perly Indonésie

**Michaela "Misha" Bošková**

Indonésie je krajina tisíce ostrovů. V této přednášce se podíváme na 2 z nich, které jsou menší, zato ale ohromně zajímavé, s krásnou přírodou, milými lidmi, ohnivou kuchyní, pestrou kulturou a s mnoha dalšími zajímavostmi.

18:00 Alenka v říši anime

**Barbora Bílá**

Máte rádi příběh Alenky v říši divů? Zajímá vás, jak by vypadala kočka Šklíba v anime podobě? Jak se Japonci poprali s Kloboučníkem? A proč je taková fascinace Žvahlavem? Na tyto i další otázky přijďte najít odpověď na této přednášce!

19:00 Strašidelná místa Japonska

**Nela "Itálie" Svatoňová**

Duchové vám nestačí? Chcete je potkat na místech kde se dle svědků a pověr vyskytují? Společně navštívíme nejděsivější místa v Japonsku! Ponoříme se do prokleté studny, projdeme se po mostě kde pomstychtiví duchové shazují návštěvníky dolů do propasti a cestu zakončíme tunelem odkud není návratu.

20:00 Asijské hororové filmy

**Leon Jenner a Marie "Maria" Ondráčková**

Viděli jsme spoustu asijských hororů. Některé byly srandovní, některé strašidelné, některé strašidelně špatné. Přijďte se s námi projít naším eklektickým výběrem. Přednáška bude částečně v angličtině!



# BOARD GAMES

## SOBOTA 21. 10.

12:00 Turnaj ve hře Pirátské kostky

**Albi**

Staň se tím nejlepším pirátem! Vezmi si jednu pirátskou kartu a poté pomocí štěstěny hod' tu nejcennější kombinaci kostek. Čím cennější ta kombinace bude, tím více bodů získáš. Jednoduchá kostková hra, kde kromě správné taktiky budete k výhře potřebovat (stejně jako kdysi piráti) také pořádné štěstí.

14:00 Turnaj ve hře Marvel Remix

**REX hry**

Ve hře Marvel Remix, ve které hráči využívají ikonické komiksové superhrdiny k vytvoření nejsilnějších kombinací karet. Jedinečnost této hry spočívá v tom, že hráči musí nejen správně kombinovat karty, ale také pečlivě vybírat superhrdiny i padouchy. Pojd'te si zasoutěžit do turnaje o ceny.

16:00 Turnaj ve hře Papírové moře

**Mindok**

Sbírejte do ruky tu nejlepší sadu, vykládejte karty pro jejich efekty a ve správnou chvíli zavřete celé kolo, než to udělají soupeři! Odvážíte si dát soupeřům poslední tah s tím, že vaše skóre zůstane nejvyšším? Na kartách najdete profesionální fotografie origami speciálně vytvořených pro tuto hru!

18:00 Turnaj ve hře Výbušná koťátka

**Asmodee-Blackfire**

Turnaj v bláznivé party hře Výbušná koťátka o věčné ceny. Hra pro milovníky výbuchů, laserových ukazovátek a taky koz. Hru se můžete kdykoliv naučit v deskoherně s prezentátory Asmodee-Blackfire.

## NEDĚLE 22. 10.

12:00 Turnaj ve hře Akvárko

**Albi**

Původní česká hra od autora Michala Peichla, ve které tvoříte akvárium plné zajímavých rybek. Některé rybky spolu dokáží koexistovat lépe a jiné zase méně. Podle toho, jak si je poskládáte do svého akvária, tolik dostanete bodů na konci hry. Pojd'te si zahrát turnaj o deskoherní ceny.

14:00 Turnaj ve hře Příští stanice Londýn

**Mindok**

Právě vás najala londýnská městská rada, abyste vypracovali nové plány pro jejich metro. 1. Otočte kartu stanice. 2. Zakreslete úsek trasy a vytvořte novou stanici. 3. Optimalizujte síť celé podzemní dráhy. Kdo se stane nejlepším architektem metra? Pojd'te si zasoutěžit o deskoherní ceny.

16:00 Turnaj ve hře Dobble

**Asmodee-Blackfire**

Kdo se stane brněnským přeborníkem v postřehovém fenoménu Dobble? Dobble je skvělá hra s jednoduchými pravidly. Na každé kartě je osm odlišných a různě velikých obrázků. Každé dvě karty mají jeden z obrázků stejný. Základním principem hry Dobble je co nejrychleji tento obrázek najít.

## SOBOTA 21. 10.

10:00 Světy Honor Harringtonové

**Roman Hruška**

Když David Weber v roce 1993 vydal první díl své plánované série o Honor Harringtonové, vůbec netušil, jakou oblíbenost tato military sci-fi dosáhne. V současné době obsahuje několik knižních řad, sbírky povídek a velmi velký počet fanoušků. A to nejen ve světě, ale i u nás.

11:00 Autor vs. recenzent

**Jarmila Mičoušková, Zuzana Ševčíková, Kristina Hlaváčková**

Jsou spisovatelé takoví masochisté, aby četli recenze vlastních knih? Dokážou se vyrovnat s kritikou nebo po nocích pomstychtivě vyrábí vúdů panenky? A snaží se recenzenti svým hodnocením autory někam posouvat, nebo cílí čistě na čtenáře? Diskuze o účelu knižních recenzí.

12:00 Hororové příběhy a skutečnost

**Madla Pospíšilová Karasová, Jiří Sivok**

Jak se píšou děsivé příběhy inspirované skutečnými událostmi? Madla Pospíšilová-Karasová představí novelu V pekle jsme všichni Hébert – psychologicky pojatý dokumentární horor z prostředí kanadských křesťanských sirotčinců založený na reálných výpovědích chovanců těchto institucí.

13:00 Jak se píše série?

**Matoušková, Urban, Domská, Ládrová**

Mohla by v českém prostředí vzniknout epická sága jako je například Píseň ohně a ledu od G. R. R. Martina? Tuto otázku si často kladou nejenom čeští čtenáři, ale i autoři knih. Jaké nástrahy čekají na autory dlouhých sérií a obrovských světů? A jak je těžké takto rozsáhlé dílo dokončit?

14:00 Armáda ČR versus mimozemšťani

**Jan Kotouč**

Vychází román Strnadův efekt. Den nezávislosti v České republice. Mimozemské portály se objevují po celém světě a kromě smrtelné radiace chrlí i chromové vraždící stroje. Skladník z Mostu Matěj Strnad je jediný, kdo může zachránit svět. S pomocí české armády, kosmonautky z ISS a zebry.

15:00 O příběhu s mistryněmi fantastiky

**Kristina Hlaváčková, Lucie Ortega, Jarmila Mičoušková,**

Jak se tvoří příběh? Bez čeho nemůže fungovat? Co se dá vynechat? Svět, postavy, kultura, romantika či nějaký ten mord... Jak to všechno poskládat? A jak se u toho pořádně vyřádit? Alchymie psaní fantasy příběhů čtyřmi různými pohledy autorek fantasy.

16:00 Akce a romantika ve fantasy

**Alena Heinrichová, Alžběta Bílková, Kateřina Loučková**

Romantické fantasy zažívá boom nejen v young adult. O tom, jak ho skloubit s akcí a žánrovými prvky, budou diskutovat autorky, kterým tento žánr není cizí, a redaktor, skrz jehož ruce romantické fantasy přichází na pulty knihkupectví.

17:00 Jak umlčet boha?

**Tereza Matoušková**

Intriky. Boje mezi rody. Vzdor tyranovi. Závažná morální rozhodnutí. Problém vědecké etiky. To vše najdete v rozsáhlém fantasy románu Pláč němého boha zasazeném do ponurého světa Podmoří. Odkud vzešel nápad na příběh? Jak vznikl originální svět pod mořem? A vyplatí se rebelie proti samotným bohům?

18:00 Beseda s Natalií Matolinc

**Natalia Matolinc, Tereza Matoušková, Přemysl Krejčík**

Ukrajinská autorka Young Adult fantastiky bude s Terezou Matouškovou probírat psaní, žánr, svou cestu z Ukrajiny do ČR a jedinečný kulturní odkaz.

19:00 Hlubiny města - mrtvolý na dně

**Lukáš Vavrečka a autoři**

Ve kterém městě mizí nejvíce lidí? Je hlubší Praha nebo Brno? A kde může jít nejvíc o kejhák? O tom, ve kterém městě hrozí větší nebezpečí, zvláště, když se o slovo přihlásí městské legendy, staré mýty i docela čerství duchové, si budou povídat autoři antologie Hlubiny města.



# COMICS LINE

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Kvíz: Znáte dětské komiksy?**

**Jan Stiess**

Znáte Čtyřlístek? Kačera Donalda? Nebo třeba Morganku? Tak pojdte i s dětmi otestovat své znalosti dětských komiksů!

11:00 **Barbie!!!**

**Jan Stiess, Františka Pintová**

Už jste někdy slyšeli, že existují komiksy Barbie? Protože ano! Existuje celé Barbie universum. Přijďte zjistit, jestli je to čtení právě pro vás! Troufáte si? Jste KENOUGH?

12:00 **Komiks pro děti a mládež**

**Dan Černý, Nikkarin**

Komiksoví autoři Dan Černý a Nikkarin Vám detailně popíší novinky v jejich tvorbě a zároveň poodhalí jak takový komiks vzniká. Dotazy z publika jsou vítány!

13:00 **Co sledovat na streamu?**

**Františka Pintová**

Nevíte, která streamovací služba nabízí nejlepší filmy a seriály podle komiksů? Potřebujete pomoci s výběrem? Pak je tato přednáška určena pro vás!

14:00 **300: Komiks vs skutečnost**

**Františka Pintová**

Co myslíte, přehnal to Frank Miller s epickými hláškami hrstky tří set statečných vojáků? Co když vám řeknu, že realita byla ještě mnohem víc cool? Přijďte zjistit, co se ve skutečnosti stalo u Teplých Bran a proč se Frank Miller držel docela zpátky!

15:00 **Co nás čeká v DC (filmy a seriály)**

**Jan Stiess**

Projekty na následující roky byly oznámeny, pak zrušeny. Přijďte se podívat jaké filmové a seriálové novinky nás čekají z dílny DC. Proč má většina projektů zpoždění a na co všechno se můžeme těšit?

16:00 **Neil Gaiman a jeho dílo**

**Adam Štencel "Hamrik"**

Sandamna, Nikdykde, Koralina, Američtí bohové. To vše a mnohé další má na "triku" Neil Gaiman. Autor, který už přes 30 let rezonuje literárním i filmovým éterem. Přijďte si poslechnout, na čem všem spolupracoval a za co všechno mu můžeme být vděční.

17:00 **Vyznejte se ve filmovém vesmíru Marvelu**

**Michal Krtouš**

Baví vás Marvelovky, ale nestíháte přívaly, které studio každoročně vychrlí? Chtěli byste začít s MCU, ale děsí vás ta obří hromada filmů a seriálů? Co stojí za to? Co naopak můžete vynechat? Co navazuje na co? A co má MCU společného se Shrekem? To vše a mnohem více na přednášce zjistíte!

18:00 **Kvíz: MARVEL vs DC Kdo byl první?**

**Jan Stiess**

Marvel vs DC! Postavíme proti sobě postavy, které se až nápadně podobají těm z druhého universa. Na Vás bude uhodnout, kdo z nich spatřil světlo světa jako první a kdo je pouhou kopií.

19:00 **Nejbizarnější teorie Marvel / DC**

**Jan Stiess, Adam Štencel**

Internet je podivuhodné místo, které je plné teorií o tom, kam Marvel směřuje. My Vám ukážeme ty nejšílenější teorie a názory o dalším vývoji DCEU a MCU filmů a seriálů!



# COSPLAY STAGE

## SOBOTA 21. 10.

11:00 **Univerzální Comicsoví Superhrdinové**

**Univerzální Superhrdinové**

Skupina cosplayerů z Olomouce nebude chybět na Comic Conu Junior ani letos. Opět uvidíme Spidermana, Ironmana a další superhrdiny a možná dorazí i Bezzubka. Česká vás superhrdinský kvíz o drobné ceny a samozřejmě také focení s oblíbenými hrdiny!

12:00 **Cosplayeři Barbie a Kena, chceme vás!**

**CosplayStage team**

Nenecháváme bez povšimnutí nový cosplay fenomén! Máte cosplay Barbie, Kena nebo snad divné Barbie? Přijďte se ukázat na Cosplay Stage, projděte se jako Ken a Barbie a řekněte, proč jste si vybrali právě tuto cosplay! Všichni účastníci dostanou malou odměnu! Jste KENough?

13:00 **Predators CZ/SK**

**Predators CZ/SK**

Cosplay skupina Predátorů je klan lovců na území České a Slovenské republiky. Na Cosplay Stagi opět uvidíte nejen predátory a predátorky, ale také vetřelce a Ripleyovou. Přijďte se podívat a vyfotit!

14:00 **Souboj cosplayerů aneb velké focení**

**CosplayStage Team**

Comic-Con Junior svolává všechny malé i velké cosplayery k velkému cosplay focení u Cosplay Stage v sobotu ve 14:00! Přijďte, ať je nás co nejvíc, budeme pózovat pro fotografie, kameramany a vytvoříme foto a video s co největším počtem cosplayerů!

15:00 **Cosplay očima televizních mudlů**

**Arashi Cosplay**

Stále více a více slyšíme z různých médií slova jako "cosplay" nebo "con", ať už je to součástí zájmů seriálové postavy, zápletky pro kriminální příběh nebo dokument, který se snaží osvětlit životy subkultur. Kolik těchto pojetí je ale správných? Co se autorům daří zachytit a co naopak ne?

16:00 **Potterfan: Kouzelná (cosplay) skupina**

**Potterfan**

Nejkouzelnější cosplay skupina Potterfan nesmí na Cosplay Stagi chybět! Přijďte se podívat na kostýmy ze světa Harryho Pottera a opět se naučit něco zábavného z kouzelnického světa! Po prezentaci vždy následuje focení s cosplayery přímo na stagi!

17:00 **Staňte se rytířem Jedi s Rebel Legion**

**The Rebel Legion**

Mezinárodní Star Wars kostýmová organizace Rebel Legion - Lion Base je stálíci českých Comic conů. Přijďte na Cosplay Stage a staňte se alespoň na chvíli rytířem Jedi za pomoci kladných hrdinů ze Star Wars!

18:00 **Kostýmy z Harryho Pottera**

**Hana Netušilová "Hanetka"**

Hana "Hanetka" Neužilová ze skupiny fanoušků Potterfan ušila už mnoho kostýmů z univerza Harryho Pottera. Na přednášce vám přiblíží svoji tvorbu a co je potřeba, pokud po nějakém kostýmu z Harryho Pottera zatoužíte.

19:00 **O cosplayi a sebevědomí s Ellen a Tomem**

**Tom a Ellen Cosplay**

Ellen a Tom jsou pár. Společně cosplayují, ona je spíš introvert a on extrovert. Jí pomohla cosplay se sebevědomím, Tomovi zas efektivně využívat jeho energii a nadšení. Jak vám může cosplay pomoci se sebevědomím? A jak se cosplayuje v páru?

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Anagramus maximus vol.2**

**Pavla "Daahlia" Palkovičová**

Tom Rojvol Raddle, Dolt Jam Overlord či Já Lord Voldemort? Podaří se vám rozluštit jednotlivé anagramy ze světa Harryho Pottera? Přijďte si procvičit své mozkové závity. Soutěž nejen pro havraspárské studenty ;)

11:00 **Co nás čeká v GoT univerzu**

**Zuzana "Bellatrix" Komprdová**

GoT skončil poněkud neslavně, ale to HBO nezastavilo, aby si neobjednali celou nůši dalších GoT seriálů (a to i když nepočítáme ty, které zrušili). Jaké seriály to jsou a co od nich můžeme čekat? A jak to vůbec vypadá s další tvorbou G.R.R. Martina?

12:00 **Poznej postavu z filmů či seriálů**

**Jan Urban "kpt. Jack" + Jan "Jack" U.**

Nejeden z nás na nich vyrůstal a pravděpodobně hodně z nich poznáte, ale jste si opravdu jistí v kramflecích? Přijďte na poznávačku a prověřte svou paměť a znalosti (převážně) dětských filmů a seriálů. Bude to pecka pro děcka všeska!

13:00 **Sestry Evansovy**

**Lucie "Freya" Carvalho Almeida**

Jak to vlastně je se sestrami Evansovými? Je jedna opravdu tak skvělá matka, jak se o ní říká, a druhá hrozná teta, kterou by nikdo nechtěl? Nebo se obě pohybují v šedé zóně. Společně na to přijdeme.

14:00 **Vylepšujeme Rod draka**

**M. Krtouš + B. Oudová Holcátová**

Na tom, že první série Rodu draka se povedla, se asi většina fanoušků shodne. Je ale vším, v co jsme doufali, nebo by na ní šlo něco ještě zlepšit? Společně si popovídáme o tom, co a jak by šlo udělat jinak a lépe.

15:00 **Má ještě smysl sledovat Zaklínače?**

**Martina Novotná**

Pojďme společně srovnat první tři série Zaklínače s jejich knižní předlohou, pokusit se vymyslet, zda je ještě možné vybrusit z některých slepých uliček, do nichž se tvůrkyně seriálu se svým dějem dostala, a na základě toho se rozhodnout, jestli ještě dát šanci chystané čtvrté sérii.

16:00 **Kouzlo hudby Harryho Pottera**

**Adéla Jedlitschková**

Na hudbě v Harrym Potterovi se vystřídalo celkem pět hudebních skladatelů. Každý se snažil schovat do hudby něco vlastního. Jaké tajné zprávy se v ní nacházejí? Jak vytváří hudební nástroje kouzlo celého filmu? Společně odhalíme tajemství Hedwig's Theme.

17:00 **House of the Dragon: Série 2 - Co víme?**

**T. "Brog" Kratochvíl**

V loňském roce jsme po dlouhé době dostali nový úspěšný seriál ze světa Hry o trůny. Už od začátku bylo jasné, že druhá série je jasná věc a že si na ni počkáme. Kdy to vlastně bude? Co dalšího už o ní víme? Na co se těšíme a v co doufáme? A co lze očekávat dle knih? To vše a více na tomto pořadu!

18:00 **Nesmysly v Prstenech moci podle laika**

**Tereza Zikmundová Kovanicová "Tess"**

Prsteny moci. Proklínaná adaptace. Podíváme se na to, co je špatně z hlediska života, vesmíru a vůbec. Dozvíte se, jak (ne)fungují plachetnice, proč byste (ne)měli šplhat po ledopádu, co dělat, když máte ve sklepě skřety, a jak se starat o domácí zvířectvo. Aneb Z té krásy mám PTSD!

19:00 **Bajky Barda Beedleho**

**Vít "Jedi" Bartoš**

Příběhy, které zná každé dítě kouzelníků a které by mudlové těm svým nejspíš nikdy nečetli. Dozvíme se, co na ně říká Albus Brumbál, a jaký názor na ně máte vy?

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Fyzika v moderním sci-fi**

**Michal Krtouš (MFF UK)**

V moderním sci-fi často převažuje fantastičnost nad vědeckostí, v mnoha případech však stále fyzika hraje podstatnou roli. Jaké nejčastější fyzikální problémy se ve sci-fi řeší? V kterých případech se řeší správně? Lze vše vysvětlit magickým slovem "kvantový"? Na to a mnohé další zkusíme zodpovědět.

11:00 **Jaderné zbraně: fyzika a historie**

**Martina Novotná (MFF UK)**

Asi každý z nás již vyrůstal s povědomím o nebezpečí, které představují jaderné zbraně. Jak ale vlastně fungují, jaká je historie jejich vzniku a proč je občas nebezpečné být geniálním fyzikem? Přijďte se dozvědět více nejen o Projektu Manhattan, Robertu Oppenheimerovi a prvních jaderných bombách.

12:00 **Asociální sítě**

**Miloslav Smutka**

Sociální sítě se staly symbolem nového milénia. Většina z nás si už život bez Facebooku, Instagramu nebo TikToku nedovede představit. Přitom je prokázáno, že tyto sítě mohou mít devastující dopad na společnost. Co má společného genocida v Myanmaru a sebevraždy dětí? Odpověď: Společnost Meta.

13:00 **Goauldi, Wraithi a další potvory z SG**

**Vědátor a Z. Tomáščíková**

Když se řekne Stargate neboli Hvězdná Brána, každému se vybaví Goa'uldi, paraziti schopni převzít mysl hostitele, kteří to dotáhli na vládce Galaxie. Ale nejsou to jen oni, ale třeba rasa Wraithů, naniti v tělech nejen O'Neilla, či mozkový parazit u McKaye, kteří si zaslouží vědecký rozbor Vědátora.

14:00 **Kvantové provázání**

**Pavel Cejnar (MFF UK)**

Kvantová fyzika umožňuje mnohem silnější propojení částí celku než fyzika klasická. Dochází zde k jevům, které Einstein nazýval „strašidelné působení na dálku“. V přednášce vysvětlíme podstatu tohoto jevu a nastíníme některé jeho sci-fi aplikace jako kvantová teleportace nebo kvantové počítání.

15:00 **Jak bude vypadat skutečné postapo?**

**Vědátor, L. Loukota**

Konec civilizace ve fikci měl pro dřívější narozenou gardu fanoušků příchuť žhavé pouště a benzínu, protože trend určovaly Mad Max a Fallout. Od těch dob nám konec civilizace předvedly i knižně-herní série Metro 2033 či Last of Us. Jak by postapo svět vypadal ve skutečnosti? Zasněte se s Vědátorem

16:00 **Alzheimerova demence a somatické mutace**

**Jaromír Šrámek**

Mutace máme spojeny především s nádory. Zdá se ale, že mutace mohou být příčinou i některých dalších nemocí. Na příkladu Alzheimerovy demence si ukážeme to, jak by mohly být mutace příčinou pomalu se rozvíjejícího onemocnění mozku, a také to, jak je možné takovou hypotézu o původu nemoci testovat.

17:00 **Superhrdinové proti superbakteriím**

**Aneta Pierzynová "Vulpes"**

Antibiotika jsou superzbraně proti bakteriím. Co když ale vznikne superbakterie, která se umí bránit? Takové obraně říkáme antimikrobiální rezistence. Bakterie se může stát odolnou proti antibiotické zbraně klidně již za 11 dní. Jak to dělá a jak se stát superhrdinou, který umí tyto zbraně používat?

18:00 **Duševní zdraví dětí - beseda**

**Petra Štarková "Morgiana"**

Beseda o duševním zdraví dětí se známou dětskou psycholožkou. Jaký dopad na něj měl a má COVID-19, neodstátek psychologů a psychologů a tím nízká dostupnost péče o duševní zdraví. Jak si vysvětlit nárůst sociálních fobií?

19:00 **Bezpečně na internetu**

**Miloslav Smutka**

Pojďme si probrat nejčastější rizika spojená s používáním internetu. Internetové podvody, nabourávání do účtů a další. Víte například, že dlouhé a složité heslo může být méně bezpečné než to kratší?

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Současný příběh WoW**

**Charlie Kučera "Charlie"**

Jak se zatím vyvíjí příběh Dragonflightu? Probereme, jak se tvůrcům podařilo dokreslit historii klasických postav, jak funguje lore Dračích ostrovů, i co zůstává nedopovězeno. Podíváme se také na potvrzené i nepotvrzené zvěsti o tom, kam se vydáme v příštím datadisku.

11:00 **Hrajeme si na Vetřelce**

**Marek Tvrđý**

Před 44 lety zaútočil na kina xenomorf, označený v českém překladu jako Vetřelec. Loni jsme se dočkali videohry, která je volným pokračováním prvního filmu. Kromě této novinky si představíme většinu herních titulů, kde se vyskytla nějaká forma xenomorfa dle návrhu H. R. Giger.

12:00 **Hry podle Lovecrafta: recept na úspěch**

**Zuzana Komprdová "Bellatrix"**

H. P. Lovecraft je takový popkulturní ekvivalent pšeničné mouky. Využívá ho každý druhý, ale výsledek bývá často poněkud nezáživný. Existuje recept na opravdu kvalitní hru, kterou by si i sám Lovecraft třeba rád zahrál? Pojdme si ukázat na příkladech, jak se správně peče z lovecraftí mouky.

13:00 **TOP 15 farming simulátorů**

**Charlie Kučera "Charlie"**

Stardew Valley odstartovalo svým úspěchem boom farming simulátorů. Jaké jsou ty nejzajímavější, nejnávykovější, nejtrhlejší? Jako bonus si ukážeme několik slibných her, které teprve vznikají.

14:00 **Super Mario v průběhu věků**

**Jan Stiess**

Kde se vzal onen instalatér s červenou čapkou a knírkem? Jak se v průběhu věků měnil a vyvíjel? Pojdte zjistit jaký příběh stojí za touto ikonickou postavičkou!

15:00 **Chystané filmy a seriály podle her**

**Zuzana Komprdová "Bellatrix"**

Filmů podle her už vznikly mraky. Ale poslední dobou jako by se roztrhl pytel s plánovanými filmovými i seriálovými adaptacemi nejrůznějších leckdy opravdu prominentních herních titulů. Začíná se lámat kletba, která herní filmy dlouhou dobu obestírala?

16:00 **Barbie hry**

**Františka Pintová + Jan Stiess**

Už jste zase dohráli Zaklínače a hledáte něco nového? Chcete v životě víc růžové? Přijďte se podívat, co všechno vám Barbie svět může nabídnout!

17:00 **Hogwarts Legacy Easter egg**

**Jan Stiess**

Hogwarts Legacy je bezpochyby hra, na které si autoři dali opravdu záležet. Co je z knih a co je z filmů? Jaké jsou narážky na historii světa Harryho Pottera a co jsou úplné novinky?

18:00 **Herní sága Zaklínač**

**Marek Tvrđý**

Představení světa Zaklínače z pera Andrzeje Sapkowského. Historie od prvního pokusu z roku 1997 od Metropolis, přes ukázky ze Zaklínače (2007) od CDProjekt RED, zmíníme zrušený konzolový port i verzi pro Xbox360, probereme třetí a zatím poslední díl i jeho skvělé DLC.

19:00 **Budoucnost Genshin Impact**

**Charlie Kučera "Charlie"**

V jaké formě je momentálně nejpopulárnější RPG gacha? Jak se povedla expanze Fontaine a jaké jsou nejoblíbenější příběhové teorie do budoucna? Přijďte podiskutovat!





# SCI-FI LINE

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Shanks & Doig - hvězdný scifi pár**

**Eva Lipenská**

Michael Shanks a Lexa Doig nejsou jen Dr. Daniel Jackson ze Stargate a Rommie z Andromedy. Přijďte se detailněji seznámit s jejich seriálovými a filmovými kariérami.

11:00 **Na hradě je ženská a jaká!**

**Grit Du Alatriste Neumann**

V loňském roce jsme u nás přivítali po dlouhých 11 letech Kate Mulgrew. Krom setkání s fanoušky, nejen Star Treku, měla i pestrý program. Mou milou povinností, ba i výsadou, bylo přichystat pro ni pár hodin na "mém" hradě. A nejen to. Sen každého fanouška. Chcete vědět více? Budu se na vás těšit.

12:00 **Christopher Nolan a jeho dílo**

**Michal Krtouš**

Přijďte prozkoumat život a dílo jednoho z nejlepších a nejosobitějších filmových tvůrců současnosti. Společně se zaměříme na Nolanův unikátní tvůrčí styl, rozebereme jeho známá i neznámá díla včetně nedávného Oppenheimera a nakonec probereme, co chystá do budoucna.

13:00 **(Ne)povedená Star Wars: Ahsoka**

**T. "Brog" Kratochvíl**

S podzimem dorazil další seriál ze světa Hvězdných válek, který navíc navazuje na Mandaloriana, BoBF a animáky od Filoniho. Už od začátku má seriál dobré recenze. Čím je to způsobeno? Je to zasloužené? Jak si Ahsoka vede proti ostatním? A co si o tom myslíte vy?

14:00 **Co nás čeká ve světě Star Wars?**

**Martin Kratochvíl "Tormund"**

Zajímá vás, na jaké seriály a filmy se můžete těšit z bohatého světa Star Wars? Pojdme se společně podívat, co se pro nás chystá.

15:00 **Co nás čeká ve sci-fi?**

**T. "Brog" Kratochvíl**

Nejen Star Wars a Star Trekem je sci-fi geek živ. Co nás v blízké době čeká za sci-fi trháky? Kdo na nich bude dělat a koho v nich uvidíme? Můžeme už teď předjímat, jestli budou stát za to? Hýbe s tím nějak stávka scénáristů a herců v USA? To vše a mnohem víc probereme na tomto pořadu!

16:00 **Connor Trinneer jako Trip z Enterprise**

**Jana "Xyll" Krčmářová**

Jaký byl jako hlavní inženýr na Enterprise NX-01 a jak se jeho dobrodružství rozvíjela v knihách. To vše se dozvíte právě v této přednášce.

17:00 **Budoucnost Duny**

**Martin Kratochvíl "Tormund"**

Film Duna: část 2 byl sice odložen, ale pojdme se podívat, co nás čeká nejen v březnu příštího roku. Můžeme se těšit i na další projekty z tohoto univerza?

18:00 **Nesmrtelný Daniel Jackson**

**Markéta Smazová "Kera"**

Kolikrát už jste si mysleli, že je mrtvý a on vtančil do dveří? Společně to spočítáme a ukážeme si i Danielovy slavné návraty nejen z povznesení.

19:00 **Ženy Dr. Daniela Jacksona**

**Kateřina Onderková "viki"**

Pojdme si připomenout milostné pletky a lásky s naším hrdinou.

## SOBOTA 21. 10.

10:00 **Runové kameny**

**Jana Marková**

Vyrobte si pár vlastních runových kamenů z poskytnutých sádrových odlitků.

11:00 **Malování sádrových odlitků**

**Jana Marková "Tali"**

Přijďte si omalovat různé fandomové sádrové odlitky (Vetřelec, severské runy, atd).

12:00 **Harry Potter záložky**

**Soňa Hadravová "Daphne"**

Přijďte si vytvořit zajímavé papírové či magnetické záložky s motivy ze světa Harry Pottera. Ukažte všem ke které koleji patříte, jaká je vaše oblíbená postava nebo jakého mazlíčka byste si pořídili.

13:00 **Výroba magnetky**

**Pavla Kratochvílová**

Rádi byste si z Comic-Conu junior odnesli vlastnoručně vytvořenou malou drobnost s motivem z vašeho oblíbeného seriálu či filmu? Přijďte si s námi vyrobit magnetku.

14:00 **Taška s vlastním motivem**

**Kateřina Onderková "viki"**

Přijďte si namalovat na plátěnou tašku svůj oblíbený motiv, nebo cokoli co Vás napadne.

16:00 **Dinosauří kolíčky**

**Barbora Vodáková "applejack"**

Proměňte prádelní kolíček v hravou figurku dinosaura.

17:00 **Výroba Větvíka**

**Jana Marková**

Vyrobte si s námi vlastního Větvíka.

18:00 **Výroba vlastního Člověče, nezlob se!**

**Barbora Vodáková "applejack"**

Doplňte svojí sbírku deskových her vlastnoručně vyrobenou verzí Člověče, nezlob se!

19:00 **Vánoční zlatonka**

**Jana Marková "Tali"**

Chybí vám na stromečku nějaká fandomová ozdoba? Málokterá věc je vhodnější než právě zlatonka. Vyrobte si jednu takovou na našem workshopu.

# SOBOTA 21. 10.

10:00 **Malovaná sklíčka**

**Kateřina Onderková "viki"**

Už jste zkoušeli malovat na sklo? Jestli si chcete tuto techniku vyzkoušet, přijďte si vybrat sklíčko nejrůznější tvaru, které si vybarvit dle své fantazie a následně vezmete sebou domů. Sklíčko lze pověsit.

11:00 **Harry Potter záložky**

**Soňa Hadravová "Daphne"**

Přijďte si vytvořit zajímavé papírové či magnetické záložky s motivy ze světa Harry Pottera. Ukažte všem ke které koleji patříte, jaká je vaše oblíbená postava nebo jakého mazlíčka byste si pořídili.

12:00 **Dračí oči**

**Jana Marková "Tali"**

Fascinují vás také dračí oči? Pojděte si vyrobit jejich skleněnou napodobeninu.

13:00 **Přívěsky pro začátečníky**

**Olga Rybářová**

Jednoduché přívěsky které zvládne úplně každý. Zábava zaručena.

14:00 **Comic-Con omalovánky**

**Šárka Hamáčková "elirwen"**

Přijďte si vymalovat různá dobrodružství maskotů Comic-Conu.

15:00 **Fantastické omalovánky**

**Soňa Hadravová "Daphne"**

Musí být drak zelený nebo červený? Musí víla nosit jen veselé barvy? Jak podle vás vypadají bytosti z pohádek, fantasy a sci-fi světů? Fantazii se meze nekladou a je to jen na vás.

16:00 **Jurský park - komár v jantaru**

**Jana Marková "Tali"**

Přijďte si vyrobit jednoduchou variantu komára z Jurského parku nebo jiné fosilie.

17:00 **Smrtijedská maska**

**Lucie Carvalho Almeida "Freya"**

Chceš se přidat k Pánovi zla? To ale nejde bez správné výbavy. Potřebuješ vlastní hůlku a také masku. A právě s maskou ti můžeme pomoci. Neváhej a přijď si ji s námi vyrobit.

18:00 **Výroba baňky na vánoční stromek**

**Pavla Kratochvílová**

Comic Con Junior se koná před Vánočními svátky, tak proč si z něj neodnést originální, vlastnoručně vyrobenou, vánoční ozdobu. Přijďte si k nám jednu takovou vyrobit.



# HLAVNÍ PROGRAM E1

## SOBOTA 21. 10.

09:30, **LEGO kvíz**

**LEGO, CCJ**

Na rozehrání před slavnostním zahájením můžete soutěžit, pokud ráno dorazíte včas! Úžasné kvízy LEGO, v nichž můžete vyhrát parádní stavebnice. Třeba LEGO® Ideas Sám doma, Koloseum a další 4 další stavebnice LEGO.

10:00, **Slavnostní zahájení CCJ 2023**

**CCJ team & guests**

Na slavnostním zahájení se můžete těšit na naše zahraniční i domácí herce a herečky, cosplayery, světelnou show a další vystoupení. V rámci zahájení předáme rovněž ceny pro naše hosty a vítěz Turnaje hlášek si odnese sošku Comic-Con Girl. Moderuje Bob Švarc a Silvie Šustrová.

11:30, **Hvězdná talk show s Michaelem Shanksem**

**Michael Shanks**

Beseda se zahraničním hercem. Moderuje Silvie Šustrová. Pořad v angličtině, tlumočený do češtiny moderátorkou.

13:00, **Superbeseda s Deanem Cainem**

**Dean Cain**

Talk show with a foreign actor. Hosted by Silvie Šustrová. Programme in English, translated into Czech by the moderator.

14:30, **Beseda Bod obnovy - česká sci-fi filmová pecka**

**R.Hloz, T.Čečka, A.Mohylová...**

Filmová delegace unikátního českého sci-fi Bod Obnovy, složená z režiséra filmu Roberta Hloze, autora scénáře Tomislava Čečky, hereček a herců Andrei Mohylové, Agáty Kryštofkové a Adama Vaculy! Chcete se dozvědět, jaké to je hrát v českém SCI-FI filmu desetiletí? A jak takový film vlastně vzniká a jak se tvoří? Moderuje Bob Švarc. Pořad v češtině.

16:00, **Od Andromedy k Hvězdné bráně**

**Lexa Doig**

Beseda se zahraniční herečkou. Moderuje Silvie Šustrová. Pořad v angličtině, tlumočený do češtiny moderátorkou.

17:00, **Blackfire kvíz**

**Blackfire, CCJ**

A v kvízu dnes soutěžíme ještě jednou, tentokrát s Asmodee/Blackfire o několik parádních velkých deskovek! Ověřte svoje znalosti a třeba vyhrajeté právě vy!

17:30, **Kdo hledá Fantastická zvířata?**

**William Nadylam**

Beseda se zahraničním hercem. Moderuje Silvie Šustrová. Pořad v angličtině, tlumočený do češtiny moderátorkou.

19:00, **Star Star Treku**

**Connor Trinneer**

Beseda se zahraničním hercem. Moderuje Silvie Šustrová. Pořad v angličtině, tlumočený do češtiny moderátorkou.



# HLAVNÍ PROGRAM E2

## SOBOTA 21. 10.

10:00, **Návštěva kreslených světů**

**CCJ & komiksoví hosté**

Beseda s českými komiksovými hosty: Dan Černý, Petr Kopl, Nikkarin, Štěpánka Jislová, Klára Smolíková, Richard Svitalský, Kryštof Franciško, Martin Škrabálek, Jana Kilianová. Moderuje Bára Klárová. Pořad v češtině.

11:30, **Už se Adéla konečně navečeřela?**

**Nad'a Konvalinková**

Beseda s herečkou. Moderuje Bob Švarc. Pořad v češtině.

13:00, **KinderCosplay**

**Cosplay Stage team**

Promenáda předem přihlášených dětí v kostýmech. Přijďte se podívat, jak nám vyrůstají noví cosplayři. Roztomilost zaručena. Moderuje Bára Klárová. Pořad v češtině.

14:30, **Beseda o chlapeckých záležitostech**

**Vladimír Kratina**

Beseda s hercem. Moderuje Bára Klárová. Pořad v češtině.

16:00, **Opravařská pohádka**

**Divadlo KAM**

Pohádka, ve které hraje hlavní roli šroubovák, hasák, kladivo a princezna! Co se asi stane, když se k pohádkám pustí horlivý pracovník BOZP? Projde Karkulka? A co teprve Růženka? Evropské regule jsou tvrdé a možná je na čase vymyslet zcela novou, originální a stoprocentně bezpečnou pohádku, jak jinak než za pomoci pouze úředně schválených bezpečnostních nástrojů!

17:30, **Princezna zakletá v čase - a co dál?**

**Petr Kubík a tým**

Navštivte opět svět Princezny zakleté v čase s tvůrci této pohádkové fantasy. Jaké jsou novinky, můžeme se těšit na třetí díl a natáčejí tvůrci i jiný film? Jak vytvořený fantasy svět rozvíjejí další příběhy v knihách? Moderuje Bob Švarc. Pořad v češtině.

19:00, **Spisovatelská talk show z cizích světů**

**Kotouč, Lukačovičová, Hlaváčková**

Hvězdy české fantastiky budou mluvit o tom, jak psali ve světech někoho jiného. Jan Kotouč byl pozván do světa Honor Harringtonové od Davida Webera, Kristina Hlaváčková píše knihu k filmu Princezna zakletá v čase. Lucie Lukačovičová psala do úspěšné americké série 1632. Jan Kotouč Lucie Lukačovičová Kristina Hlaváčková Moderuje Bára Klárová. Pořad v češtině.



# KOMIKSOVÉ WORKSHOPY

## SOBOTA 21. 10.

### 11:00, Workshop s Petrem Koplem

Nechte si poradit od Petra Kopla, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 12:00, Workshop s Danem Černým

Nechte si poradit od Dana Černého, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 13:00, Workshop s Kryštofem Franciškem

Nechte si poradit od Kryštofa Franciška, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 14:00, Kreslicí exhibice Nikkarina

Nikkarin místo klasického workshopu pro vás připravuje kreslířskou exhibici, kde ukáže, co všechno umí.

### 15:00, Workshop s Richardem Svitalským

Nechte si poradit od Richarda Svitalského, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 16:00, Workshop s Foxtter Comics

Nechte si poradit od Foxtter Comics, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 17:00, Workshop s Janou Kilianovou

Nechte si poradit od Jany Kilianové, zlepšete svůj styl kreslení, zeptejte se...

### 18:00, Workshop s Klárou Smolíkovou

Nechte si poradit od Kláry Smolíkové, zlepšete svůj literární styl, zeptejte se...

## NEDĚLE 22. 10.

### 10:00, Workshop s Foxtter Comics

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Foxtter Comics se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.

### 11:00, Workshop s Janou Kilianovou

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Jana Kiliánová se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.

### 12:00, Workshop s Danem Černým

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Dan Černý se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.

### 13:00, Workshop s Petrem Koplem

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Petr Kopl se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.

### 14:00, Workshop s Richardem Svitalským

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Richard Svitalský se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.

### 15:00, Workshop s Kryštofem Franciškem

Nechte si poradit, naučte se něco nového, Kryštof Franciško se vám bude věnovat v kreslicím workshopu.



# WORKSHOPY 3D TISKU

## SOBOTA 21. 10.

10:30, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

13:30, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

16:00, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

18:30, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

## NEDĚLE 22. 10.

10:00, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

12:30, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.

15:00, **Workshop 3D tisku**

**Prusa Research**

Tiskaři z Prusa Research připravili workshop s přednáškou o 3D tisku, kterou ocení jak začátečníci, tak i mírně pokročilí. Přivezou si svou nejnovější tiskárnu Original Prusa MK4 a ukáží vám základy, jak se o tiskárnu starat, popovídají o materiálech, a shrnou co všechno uživatel potřebuje pro vytištění svého prvního modelu. A pokud půjde všechno hladce, tak si účastníci odnesou i své první výtisky.



# WORKSHOPY 3D TISKU

## SOBOTA 21. 10.

11:00, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

13:00, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

15:00, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

17:30, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

## NEDĚLE 22. 10.

11:30, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

13:30, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.

15:30, AstroPi

**Planetárium Praha**

Naprogramuj mikropočítač na oběžné dráze! Na Mezinárodní vesmírné stanici ISS se nachází dva mikropočítače, do kterých žáci do 19 let mohou posílat své kódy napsané v programovacím jazyce Python. V letošní výzvě máš za úkol naprogramovat počítač tak, aby zobrazil na displeji astronautům obrázek, který využije data z čidla osvětlení. Že vůbec nevíš jak na to? Tak právě pro tebe jsme připravili 90 minutový kurz, kde to společně krok za krokem uděláme. Ty se naučíš základům programování a astronauti určitě super pozdrav ze Země! Kurz je určen pro začátečníky i mírně pokročilé ve věku 12 – 19 let.