

PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Květen

7.5. TFA Project TITANIC FREDDIE AIDS

V této přednášce **český zpěvák Milan Šatník** popisuje paralelu dvou světoznámých „gigantů“ jako je Titanic, nepotopitelná zaoceánská loď, a Freddie Mercury, fenomenální rocková legenda. Oba tyto pojmy byly zničeny maličkostí vůči jejich velikosti.

K tomuto projektu si Milan přizval bývalého **osobního asistenta Freddie Mercuryho, pana Petera Freestona**. Ten při této přednášce vypráví smutný a tragický příběh o tom, jak se světová legenda nakazila virem HIV až do momentů, kdy Freddie umíral a Peter byl s ním v posledních dnech jeho života. Tento projekt se drží hesla „BEZ CENZURY“, neboť jen tak lze přenést informace o nemoci, pro kterou dodnes stále neexistuje lék a která bohužel stále zabíjí.

- Přednáška se uskuteční v jídelně. Vstupné je 70 Kč.

14.5. Jak inženýři mění svět - od pěstního klínu po aditivní technologie (3D tisk)

Martin Hartl, VUT v Brně, Ústav konstruování

- Co je inženýrství a jak se inženýři liší od vědců?
- Čím se zabývá strojní inženýrství a jak se postupuje při vývoji nových strojů?
- Co přinášejí počítačové simulace a digitální technologie?
- Jaký je princip 3D tisku neboli aditivní výroby?
- Co bude znamenat zavedení chytrých strojů pro lidstvo?

21.5. Volný úterek – co si zahrát PoŠkole deskovky?



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



28.5. S přesným strojírenstvím až do vesmíru – od 12.15 v MM1

Pavel Sobotka, Frentech Aerospace

Snad není jiného oboru, který se tak významně podílí na všem, co jako lidé používáme, těžko budeme hledat produkty, na kterých by nemělo strojírenství podíl. Jako příklad: letadla, automobily, mobily, počítače, hodinky, výroba procesorů, kuličková pera, textilní průmysl, zemědělské stroje, přístroje a mnoho dalšího...

Strojírenství je navíc doménou českého hospodářství s hlubokou tradicí, kde se podílí rozhodující měrou na Českém exportu a tvorbě HDP.

Od vstupu ČR do Evropské kosmické agentury budujeme v ČR vesmírný průmysl, kde přesné strojírenství má velmi významnou roli. Bez strojírenského inženýrství a produktů přesné mechaniky bychom se do vesmíru nedostali.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Duben

9.4. Interaktivní beseda s Mladou delegátkou ČR do OSN Bárrou Antonovičovou

Chcete se **dozvědět víc o tom, jak funguje Organizace spojených národů**, nebo o tom, co je program Mladých delegátů do OSN? Poslechnout si **zážitky a historky přímo z hlavního sídla OSN v New Yorku**? Třeba o tom, jaké to je mluvit v OSN za mladé lidi z ČR a že Česká republika sedí v sále hned vedle Severní Koreji a jak z toho vznikla vtipná historka, nebo která velvyslankyně do OSN pozvala Mladé delegáty k sobě domů.

Těšit se můžete **na interaktivní kvíz, zajímavá videa** a hodně dalšího. Budete mít taky možnost diskutovat o nejen tom, **jak by vypadala Vaše ideální Česká republika**.

4².4. Přijímací zkoušky

23.4. Pojd' se rozvíjet s DofE? (O. Eden, 3.B)

DofE neboli Mezinárodní cena vévody z Edinburghu je celosvětově nejvýznamnější program neformálního vzdělávání, který založil před 60 lety Princ Philip, vévoda z Edinburghu. Zaměřuje se na **komplexní osobnostní rozvoj a získávání dovedností uplatnitelných v budoucím životě**.

Účastníci si v rámci programu DofE stanovují individuální cíle ve čtyřech oblastech a na cestě k jejich splnění posilují svou zodpovědnost a vytrvalost. Účastí v programu se stávají součástí mezinárodní komunity, protože program DofE aktuálně funguje ve více než 130 zemích světa a počet absolventů již překročil 8 milionů. Absolventi jsou skrze něj **motivováni k cílevědomosti, solidaritě, zdravému životnímu stylu a zájmu o své okolí**. Po dosažení svých cílů, získávají prestižní ocenění, které jim dává výhodu v profesním i osobním životě.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



30.4. Brazílie – podívejte se do okolí Rio de Janeira (Z. Kadeřábek)

Brazílie je pestrou směsicí, v níž se jako v tavicím kotli míchá vše, co může cestovatele zajímat a bavit. Drsné kaňony v rudých skalách, majestátní vodopády, křišťálově čisté řeky, bujný deštný prales, hustá džungle, ale i chvíle pohody v kouzelných koloniálních městech.

My se seznámíme s okružní cestou délky 1000 km začínající v Rio de Janeiru, kde je nejkrásnější pláž světa Copacabana. Budeme pokračovat na největší brazilský ostrov s tropickou přírodou Ilha Grande, do koloniálních měst Tiradentes a São João del Rei. Podíváme se také do brazilských hor v národním parku Itatiaia.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Březen

5.3. Strategické plánování pro samosprávu - simulace veřejného setkání

Hlavním tématem předvánočního PoŠkole je strategické plánování pro samosprávu se zaměřením na vybrané participativní metody zapojování veřejnosti. Přednášku pořádá **Ekonomicko-správní fakulta Masarykovy univerzity - Z. Šilhan, M. Chaloupková.**

- Co to je veřejné setkání?
- Jaké metody se na nich používají?

Celá přednáška obsahuje řadu krátkých videí a je zakončena simulací veřejného setkání, kde si vyzkoušíš vybrané metody, což posílí Tvou občanskou gramotnost.

12.3. Chcete vědět, kolik si dokážete vydělat za půl hodiny?

- Nebo vás raději láká obchodování s lidmi, sexuální vykořisťování a nucené práce?
- Nejen s těmito tématy, která se na OSN řeší, vás seznámíme v úterý 12.3. na PoŠkole.

Workshop povedou **Alice Zadubanová a Barbora Headlandová ze 4.A**, jako reprezentantky naší školy v Modelu OSN.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



26.3. Písemná MZ z ČJ (L.Cupal)

Podrobné informace o požadavcích na slohovku z češtiny v roce 2019

- který útvar zvolit?
- čemu se vyhnout a na co nezapomenout?
- jak přesně se texty hodnotí?
- kreativně a originálně, nebo mechanicky a dle naučených postupů?

Tyto a další otázky s vámi probere centrální hodnotitel písemných prací z českého jazyka L. Cupal.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Únor

5.2. Závislost na sociálních sítích (Karolína Presová)

- Stává se vám, že skrolováním Facebooku strávíte mnohem více času, než zamýšlíte?
- Dokážete se soustředit jen po dobu několika minut a už berete do rukou mobil?
- Pamatujete si po odchodu ze sociálních sítí, co jste tam vlastně viděli?
- Je mobil ta první věc, kterou po ránu držíte v ruce?

Nemá význam Vám říkat, abyste odložili mobil a radši si četli knihu, digitální svět se totiž pro Vás stal již naprostou přirozeností. Význam ovšem má, vysvětlit Vám, **jak online svět funguje**. Je dobré, když rozumíte jeho základním zákonitostem a jeho negativnímu vlivu. Dáme Vám informace a motivaci, abyste si sami mohli od sociálních sítí, her a mobilních obrazovek udělat **zdravý odstup a žít lepší život**.

12.2. Jarní prázdniny

19.2. Objevování Kostariky, aneb když je každý den "PURA VIDA" (V. Lorencová)

Přijďte si poslechnout moje vyprávění o cestování v zemi nacházející se ve Střední Americe, kde 25 % rozlohy státu zabírají národní parky. O tom, jak se dá narazit na levnou letenku, sbalit se do batohu a okusit to nejlepší z Bohatého pobřeží za dva týdny, se dozvíte od absolventky našeho gymnázia Veroniky Lorencové.

26.2. Cesta k veganství (Pro zvířata, pro planetu, pro lidi)

Manželský pár Michaela a Lukáš Vincouroví, zakladatelé spolku Zvířata nejíme vám povykládají o veganství, o jeho výhodách, náročnosti, ale také aktivismu.

- podstata veganství
- proč být veganem - pro zvířata, pro planetu, pro lidi
- je veganství náročné?

www.zviratanejime.cz

PoSkole@gymkren.cz
www.gymkren.cz/aktivity/PoScole



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Leden

8.1. Co se může stát za 10 let? Aneb posun z gymnázia na vysokou pozici.

(Tereza Kalábová, absolventka)

- Jak je důležitý networking (spolupráce)?
- Jak se mění TIC BRNO
- Od důchodců po hipstery

Tereza Kalábová je absolventkou Gymnázia Křenová v současnosti manažerkou produkce TIC BRNO (Turistické informační centrum města Brna). Má za sebou 5 let zkušeností v oblasti PR pro Kabinet Múz. Nyní pracuje jako hlavní koordinátorka pro Open house Brno, který letos na prvním ročníku navštívilo přes 8 000 lidí.

15.1. Bezpečnost v kyberprostoru

Kyberprostor se stal neoddelitelnou součástí naší civilizace, a už jen těžko si bez něj lze představit fungování světa. Prolíná se naším osobním, pracovním i společenským životem. A stejně jako fyzický prostor přináší i kyberprostor řadu rizik a problémů. Díky překotnému rozvoji technologií s nimi nezvládáme držet krok a nestíháme se jim přizpůsobovat. Během přednášky budou představena hlavní bezpečnostní rizika, kterým jsme my i celá společnost vystaveni online a zároveň základní opatření, jak je minimalizovat.

Jakub Drmola, Ph.D., odborný asistent na oboru Bezpečnostní a strategická studia na Masarykově univerzitě



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



22.1. Roadshow VUT – před DOD od 12.00

- Přemýšlíte o technickém studiu?
- Nevíte, co si představit o Fakultě strojního inženýrství FSI, informačních technologií FIT nebo Fakultě elektrotechniky a komunikačních technologií FEKT?

Nejen tyto tři fakulty jsou součástí Vysokého učení technického v Brně, ale také Stavebka FAST, Podnikatelka FP, Fakulta výtvarných umění FaVU...

Pojďte se dozvědět více o VUT přímo od studentů! Setkání bude vedeno formou diskuze a všechny vaše otázky budou zodpovězeny.

29.1. Sexuální násilí a násilí ve vztahu (J. Zbořilová)

Přednáška začne představením mého příběh, co se dělo potom až po spuštění projektu **STOPTABU**.

Povíme si o násilí ve vztazích, sexuálním násilí - jak ho poznat a jak takové věci řešit, a to ať už se přihodí přímo nám nebo například naší kamarádce. Protože takové zážitky není dobré nechávat si pro sebe a tvářit se, že se nestali. Oběti mají mnohdy strach z nepochopení ze strany blízkých a společnosti a právě to můžeme změnit tím, že o tom budeme mluvit.

Vysvětlíme si největší mýty kolující ohledně těchto témat a jak je to ve skutečnosti. V neposlední řadě si řekneme i kde hledat pomoc.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Prosinec

4.12. Chceš studovat na Masarykově univerzitě?

- Jak se studuje na Pedagogické fakultě?
- Zajímá Tě přijímací řízení na MU?
- Chceš studovat Přírodovědeckou fakultu nebo Ekonomicko-správní? Zajímá Tě úplně jiný obor?

Na naše gymnázium přijde náš absolvent **Tomáš Mariánek**, který studuje obor speciální pedagogika se specializací na logopedii, angličtinu a němčinu na Pedagogické fakultě, a **Mgr. Michal Bulant, Ph.D.**, prorektor pro studium a informační technologie Masarykovy univerzity.

Prezentace poskytne na úvod všeobecné informace o univerzitě, dále představí jednotlivé fakulty a novou studijní nabídku. Můžeš se zeptat na cokoli, co Tě zajímá ohledně přijímacího řízení, studia a studentského života. Za odměnu si můžeš odnést nejen tištěné materiály, ale i drobné dárkové předměty.

11.12. Missing maps: Mapujeme situaci lidí v nouzi po celém světě (Daniel Kašík, 4.D)

Různá neštěstí a katastrofy každoročně zabijí téměř 100 000 lidí a postihnou nebo vyženou z domovů okolo 200 milionů lidí po celém světě. Spousta takto postižených míst doslova chybí na mapách. Záchranným složkám, které jsou první na místě, tak scházejí informace při důležitém rozhodování o poskytnutí pomoci. Missing Maps je otevřený, společně vytvářený projekt, ve kterém můžete pomoci zmapovat místa, kde se humanitární organizace snaží uspokojit potřeby lidí v nouzi.

Na přednášce se dozvíš více o projektu Missing maps a hlavně se naučíš mapovat „zranitelná“ místa na naší Zemi. **S sebou notebook a myš.**



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



17.12. Strategické plánování pro samosprávu - simulace veřejného setkání

Hlavním tématem předvánočního PoŠkole je strategické plánování pro samosprávu se zaměřením na vybrané participativní metody zapojování veřejnosti. Přednášku pořádá **Ekonomicko-správní fakulta Masarykovy univerzity - Z. Šilhan, M. Chaloupková.**

- Co to je veřejné setkání?
- Jaké metody se na nich používají?

Celá přednáška obsahuje řadu krátkých videí a je zakončena simulací veřejného setkání, kde si vyzkoušíš vybrané metody, což posílí Tvou občanskou gramotnost.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Listopad

6.11. Finanční gramotnost, aneb co se ve škole nedozvíte

(Dominik Barák, absolvent)

Během studia na gymnáziu a zejména při dovršení plnoletosti a „odemknutí“ nějakých úspor od rodičů jsem si poměrně často pokládal otázku, jak s těmi penězi naložím. „Chtěl bych jednou bydlet ve vlastním, a tudíž budu nejspíše nucen půjčit si nějaké peníze - vzít si hypotéku.“ honilo se mi hlavou. Neměl jsem ale ponětí, jak vlastně finanční produkty typu hypotéka fungují. Myslel jsem si, že volbou dobrovolného ekonomického semináře se moje problémy vyřeší, ale otázek spíše přibývalo.

Celkově jsem dospěl do fáze, že jestli mi něco na Křence vážně chybí, tak to je nějaká finanční gramotnost. Aby někdo přišel a vysvětlil mi, jaký je rozdíl mezi spořením a investováním. Na co si dávat pozor, abych se nestal obětí nevýhodného úvěru. Ono je totiž v životě celkem jedno jestli vyděláváte 20 000 Kč nebo 50 000 Kč měsíčně. Pokud s těmi penězi neumíte zacházet, stejně bude váš účet na konci měsíce zít prázdnotou.

Pokud se v mém příběhu alespoň trochu nacházíte, přijďte se podívat 6.11. do MM1. Řeknu Vám, co jsem se o téhle problematice dozvěděl, pobavíme se o tom, jak si Češi věří ve znalostech o financích a proč je realita o tolik rozdílná.

13.11. Studuj v zahraničí (Alfa Agency Brno)

- Chceš studovat v zahraničí?
- Nevíš jaké máš možnosti a jak na to?

Během semináře "Studuj v zahraničí!" se dozvíš, jaké jsou možnosti vycestovat za studiem při studiu na střední škole, i po maturitě. Mluvit budeme o různých destinacích i programech. Spolu s koordinátorkou Alfa Agency se přijde o své zkušenosti a zážitky podělit i studentka, která si vyzkoušela rok studia na střední škole v USA.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



20. 11. Příležitosti pro teenagery ve světě Erasmus+ i v mládežnickém centru Brno for you.

- Vyjed' s námi na projekt neformálního vzdělávání v Česku nebo do zahraničí a prožij osobnostní rozvoj založený na vlastní zkušenosti, navíc plně hrazený z fondů Erasmus+.
- Zorganizuj si svůj vlastní event, workshop v našem mládežnickém centru v Brně na Kraví Hoře nebo se podílej na uskutečnění našich akcí.
- Využij znalostí zkušených projektových koordinátorů a naplánuj s jejich pomocí solidární projekt pro místní komunitu.

Do možností programu Erasmus+, Evropského sboru solidarity i mládežnického centra Brno for you tě přijdou zasvětit naši 2 evropští dobrovolníci, **Sylvain z Francie a Karl z Německa spolu s jejich koordinátorem Martym.**

- Jaké to je vyrazit na rok do Česka a přitom ani neumět česky?
- Do jakých vtipných situací se už stihli dostat?

Poslechni si jejich příběhy a pronikni s nimi do světa neformálního vzdělávání, kde celý osobnostní rozvoj záleží na vlastní zkušenosti člověka.

27.11. Co se může stát za 10 let? Aneb posun z gymnázia na vysokou pozici. (Tereza Kalábová, absolventka)

- Jak je důležitý networking (spolupráce)?
- Jak se mění TIC BRNO
- Od důchodců po hipstery

Tereza Kalábová je absolventkou Gymnázia Křenová v současnosti manažerkou produkce TIC BRNO (Turistické informační centrum města Brna). Má za sebou 5 let zkušeností v oblasti PR pro Kabinet Múz. Nyní pracuje jako hlavní koordinátorka pro Open house Brno, který letos na prvním ročníku navštívilo přes 8 000 lidí.



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Říjen

2.10. Kam až se to dá dotáhnout se SOČkou (J. Dokulil, K. Kudličková)

SOČka bezesporu patří mezi nejprestižnější, nejobtížnější a nejuznávanější soutěž pro studenty středních škol v České republice.

SOČka Vám může nejen nastartovat hvězdnou kariéru a pomůže získat spousty kontaktů, ale i seznámit se se skvělými lidmi, přáteli na celý život. Umožní Vám vyzkoušet si, jaké to je být např. vědcem a podílet se na opravdovém výzkumu s nejasným výsledkem, který může být i zcela průlomovým objevem. Pokud se nemůžete rozhodnout, kam po střední škole, je SOČka jedinečná příležitost vyzkoušet si v praxi všemocné profesní specializace a získat tak představu o tom, zda by Vás daná práce v budoucnosti bavila. Během programu budou diskutována především témata týkající se průběhu soutěže, jak se na ni co nejlépe připravit, ale především proč vůbec si dávat tolik námahy, tzn. kam až se lze s úspěšnou prací v životě posunout, případně v jakých dalších soutěžích ji lze zúročit.

9.10. Je politika pro mladé? (K. Pelikán)

Politika není cool, netáhne k sobě mladou generaci. To potvrzují i čísla dle OECD se o politiku u nás nezajímá až 57 % obyvatel ve věku od 15 do 29. Proč tomu tak je? Proč se v okolních zemích zajímá o politiku obrovské množství mladých? Co vám může nabídnout mládežnická politická organizace? Jak důležitá je politická gramotnost?

Na tyto otázky se vám pokusí odpovědět zástupci mládežnických politických organizací. Přijďte se s nimi pobavit. Bude i prostor na případné otázky a debatu. Tématům se meze nekladou. Využijte tuto možnost a pojďme se něco společně dozvědět o politice české, evropské i světové!



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY

aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



16.10. Jak se dostat k pozici učitele/leadera? (projekt Středoškoláci)

Jsme studenti 2. ročníku magisterského studia oboru Sociální pedagogika a volný čas na Masarykově univerzitě v Brně. V 1. ročníku jsme v rámci předmětu „Příprava rozvojového projektu“ vytvořili se spolužáky projekt „Středoškoláci“. Naším cílem je navštěvovat střední školy a informovat žáky o možnostech studia na Pedagogické fakultě Masarykovy univerzity a podpořit je ve vlastním přemýšlení o profesi učitele.

Samotná lekce se skládá z úvodní části (představení, naladění skupiny, uvedení do tématu), tvořivé části (skupinová práce, představa studentů o ideálním leaderovi, společná diskuze a reflexe) a krátké přednášky (podání základních informací o PdF MU jako způsobu, jak se dostat k pozici učitele/leadera). Klademe velký důraz na diskuzi se studenty.

23.10. Gaudeamus – PoŠkole není

30.10. Podzimní prázdniny



PŘEDNÁŠKOVÉ ÚTERKY aneb Zůstaňme spolu PoŠkole



Září

18.9. Jak napsat odbornou práci? (Z. Kadeřábek)

- Už máte vybrané své téma odborné práce (SOČky)?
- Víte, jak vypadá odborná práce? Na co nezapomenout při její tvorbě?

Přijďte se poradit s tématem své práce. Podíváme se na grafickou formu odborných prací a na úspěšné SOČky z minulých let. Řekneme si, jak pracovat se zdroji a co by nemělo v SOČce chybět. Setkání proběhne formou diskuze a jeho náplň závisí na účastnících.

25.9. Politické simulace pro středoškoláky (D. Jirda)

- Přemýšleli jste někdy, jaké to je být poslancem?
- Nebo třeba senátorem v americkém kongresu?
- Popřípadě delegátem v OSN?

Máte možnost si to vyzkoušet prostřednictvím politických simulací!

Politické simulace dávají mladým lidem možnost rozšiřovat si znalosti v oblasti politického dění, lidských práv, ekonomie, mezinárodní spolupráce, mezinárodní bezpečnosti či životního prostředí. Mimo jiné ale také pomáhají tříbit kritické myšlení a zároveň prohlubovat rétorické a argumentační dovednosti.

Přijďte si poslechnout osobní zkušenosti z politických simulací pro studenty. Pro politické simulace není potřeba žádná znalost politiky, tu člověk získá teprve na simulacích samotných! Mimo jiné zlepšíte své prezentační schopnosti a poznáte nové přátele!

Z pětaticeti zemí Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD) je Česko státem s nejnižším zájmem mladých lidí o politiku. Vůbec se o ni nezajímá **57%** lidí ve věku mezi **15 a 29 lety**. **Buďte jiní, zajímejte se!**

