

Mundarija

- Bir qarashda shahar afzalliklar** **02**
Shaharafzalliginima?
8 UAmuassasasi
Men har bir muassasada nima qilishim mumkin?
- shahar afzalliklar muassasalariga tashrif buyurish** **03**
Qandayqilib bepul ziyorat qilish kerak?
Maxsus oilaviy tadbirlar
- Ko'rgazmalarda oilaviy munosabatlar** **04**
Oila uchun umumiy tavsiyalar
Faoliyat gamisollar
- Surishtiruv savollari** **05**
Ko'rgazma ni o'rganish uchun so'rov savollari
- Farzandimning ilmiy bilimlarini qanday qo'llab quvvatlashim mumkin?** **06**
Uydaham, maktabdaham



OILAVIY QO'LLANMA

Farzandingiz bilan Nyu-York shahridagi hayvonot bog'lari, muzeylari, botanika bog'lari va akvariumlarida ilm-fanni o'rganish uchun bepul imkoniyat.

UA muassasalariga tashrif

2

Shahar afzalligi nima?

shahar afzalliklari - bu fan ta'limini qo'llab-quvvatlovchi shahar bo'ylab dastur. shahar afzalliklar maktablar, o'qituvchilar, o'quvchilar va oilalarni ilm-fan kashfiyotlari va NYC ning sakkizta taniqli ilm-fanga boy madaniy muassasalarida sodir bo'ladigan o'rganish hayajoni bilan bog'laydi.

Talabalar va oilalar uchun bepul kirishni taklif qilishdan tashqari. Shahar afzalliklar fan o'qituvchilarini NYC ning ilm-fanga boy muzeylari, hayvonot bog'lari, botanika bog'lari va akvarium resurslaridan ta'lim va ta'limni boyitish uchun foydalanishga tayyorlaydi hamda ishtirokchi maktablarni sinfda ham, uyda ham o'quv jarayoniga yordam berish uchun jihoz va jihozlar bilan ta'minlaydi.

8 ta shahar afzalliklar hamkor muassasalari

Har bir UA muassasasida nima qila olaman?

Nyu-Yorkning jahon miqyosidagi madaniyat muassasalari tashrif buyurish, zavqlanish va ilm bilan shug'ullanish uchun ajoyib joylardir! UA hamkor muassasalari har bir tumanda joylashgan!



Qanday qilib bepul ziyorat qilish kerak?

- Fan o'qituvchisi shahar afzalliklar a'zosi bo'lgan talabalar raqamli yoki bosma shaklda **Student +3 vaucherini** oladilar. Ushbu qayta ishlatiladigan vaucher talabani va uchtagacha mehmonni qabul qiladi. Mehmonlardan biri voyaga etgan bo'lishi kerak.
 - UA veb-saytini tekshiring: www.urbanadvantagenyc.org va "Talabalar va oilalar" tugmasini bosing. "Muassasaga tashrif buyurish" yorlig'ini ko'ring va har bir muassasada vaucherni qanday qaytarish bo'yicha ko'rsatmalarni ko'ring.
- Shahar afzalliklar maktablari dam olish kunlari yoki maktab bayramlarida har qanday hamkor muassasalarga **Maktab hamjamiyatiga sayohat vaucheridan** foydalangan holda oilaviy sayohat uyushtirishi mumkin. Bular oilaviy hamkorlikni rag'batlantiradigan bepul sayohatlar va ota-onalar koordinatori tomonidan tashkil etiladi. Qo'shimcha ma'lumot olish uchun ular bilan bog'laning.
- Oila fanlari kuni va Expo varaqalari UA talabalari va oilalariga ushbu oilaviy tadbirlarga bepul kirish imkonini beradi.

Shahar afzalliklari maxsus oilaviy tadbirlar



Oilaviy fanlar kunlari bizning hamkor institutlarimiz shahar afzalliklar oilalarini o'zlarining ko'rgazmalari va amaliy fan faoliyatini o'rganish uchun eshiklarini ochadigan maxsus kunlardir. Oila fanlari kunlari butun o'quv yili davomida o'tkaziladi. Bepul kirish uchun sizga maxsus flayer kerak bo'ladi. Qo'shimcha ma'lumot olish uchun ota-onangiz koordinatoriga yoki UA fan o'qituvchisiga murojaat qiling.



Shahar afzalliklari fan Expo talabalarining fan va muhandislik qiziqishlari va urinishlarini namoyish etadi va nishonlaydi. Boshlang'ich va o'rta maktab o'quvchilari shahar bo'ylab maktablarda o'z ishlarini taqdim etish uchun bizga qo'shilishadi. Biz oilalar, maktab xodimlari, talabalar va jamoat tashkilotlarini ushbu tadbirga qutlaymiz.

Oila uchun umumiy tavsiyalar

- Sodda tuting! Ko'rgazmada bir nechta savollarni berish va/yoki bir nechta narsalarni baham ko'rish yaxshi
 - Ko'rayotganingizni tushuntiring.
 - Farzandlaringiz o'z savollari va kuzatuvlarini ular bilan baham ko'rishganda, navbatma-navbat ular bilan o'rtoqlashing.
- Bolalarga ko'rgazmani jimgina o'rganish uchun vaqt qoldiring. Siz ularni doimo ma'lumot yoki savollar bilan jalb qilishingiz shart emas.
- Agar sizda bir nechta farzand bo'lsa, har bir bolaning o'ziga xos ehtiyojlari va ular qanday qilib yaxshiroq o'rganishi haqida o'ylang.
- Muassasani o'rganayotganda, faqat bir nechta eksponatlarga e'tibor qarating. Bir nechta eksponatlarda ko'proq vaqt o'tkazish yanada mazmunli o'zaro ta'sir va o'rganishga olib keladi.



Qanday tadbirlarni amalga oshirishim mumkin?

- **Chiqindilarni ovlash-** Bolalarga ko'rgazmada tasvirlar, ob'ektlar yoki ma'lumotlarni qidirib toping. Bu o'simlik yoki hayvonga moslashishni topish yoki rang yoki shaklni topish kabi murakkab bo'lishi mumkin!
- **Jurnal qilish-** Bolalarga o'z savollari va/yoki kuzatishlarini jurnalga yozib qo'yishiga yoki chizishiga ruxsat bering. Imkon qadar batafsil bo'ling.
- **Ijodiy loyihalarni amalga oshiring-** Rasm chizish, she'r yozish yoki boshqa badiiy ifodalarni ilhomlantirish uchun ko'rgazmadan foydalaning.
- **Pop madaniyati-** Ko'rgazmani bolalaringizning sevimli qo'shig'i, kitobi, musiqasi yoki filmiga ulang.
- **Hikoyalar ulashing!-** Farzandlaringiz bilan siz va oilangiz ko'rgazma bilan qanday bog'langanligi haqida gapiring!
 - Bu o'simliklar/ hayvonlar/ buyumlarni o'sib borayotganini ko'rdingizmi?
 - Uyingiz atrofida qiziqarli o'simliklar / hayvonlar / narsalarni ko'rdingizmi?
 - Bugun ikkalangiz ham qanday yangi narsalarni o'rgandingiz?

so'rov uchun savollar

Ushbu maslahatlar oilalarga muassasa ko'rgazmalari bilan chuqurroq shug'ullanishlariga yordam berish uchun mo'ljallangan. So'rovga asoslangan savollar bolalar va kattalarni diqqat bilan kuzatishga, shaxsiy aloqalar o'rnatishga va ijodiy fikrlashga undaydi. Ochiq suhbat orqali ko'rgazmalarni o'rganib, oilalar qiziquvchanlikni, tanqidiy fikrlashni va birgalikda o'rganishni kuchaytiradi - bularning barchasi birgalikda dam olishadi.

Kuzatish va kashfiyot

- Siz e'tibor bergan birinchi narsa nima?
- Qanday kuzatuvlarni amalga oshirishingiz mumkin?
- Qanday savollar yoki hayratlar xayolingizga keladi?

Ulanishlarni amalga oshirish

- Bu sizning hayotingizdagi biror narsani eslatadimi?
- Qaysi o'tmishdagi tajribalar/narsalar esga tushdi?
- Sizningcha, bu bugungi dunyo bilan qanday bog'lanadi?

Perspektivlarni o'rganish

- Agar bu jism/jonzot gapira olsa, nima degan bo'lardi?
- Agar u o'tmishda emas, balki bugungi kunda qilingan bo'lsa, bu qanday ko'rinishga ega bo'lar edi?
- Bu ko'rgazmani ko'rmaydigan do'stingizga qanday tushuntirgan bo'lardingiz?

Muammolarni yechish va tasavvur qilish

- Sizningcha, bu qanday qilib yaratilgan yoki kashf etilganmi?
- Agar siz uni qayta loyihalash imkoniga ega bo'lsangiz, nimani o'zgartirgan bo'lar edingiz?
- Siz bu tirik mavjudotning qaysi xususiyatini yoki moslashuvini o'zgartirgan bo'lardingiz?

Hissiy ishtirok

- Bu sizni qanday his qiladi?
- Agar bu ob'ekt/jonzotning kayfiyati bo'lsa, u qanday bo'lar edi?
- Bu narsa/jonzot sizni qiziqtiradimi, chalkashtiradimi yoki ilhomlantiradimi?

Oila dialogi

- Bu erda hammamiz bir xil narsani ko'ramizmi yoki boshqacharoqmi?
- Agar siz kuratorga, hayvonot bog'i qo'riqchisiga yoki bog'dorga bitta savol bersangiz, bu nima bo'lar edi?

Farzandimning ilmiy bilimlarini qanday qo'llab-quvvatlashim mumkin?

Uyda	Maktabda
<ul style="list-style-type: none"> • Farzandingizni ilm-fanni yanada chuqurroq tushunish uchun kuzatishga, savol berishga va tajriba qilishga undash. • Ochiq havoda o'yinlar va mahalliy bog'lar va madaniyat muassasalari kabi jamiyatingizdagi ilm-fanga boy joylarga sayohatlar orqali uyda va jamiyatda fan o'rganish uchun tez-tez imkoniyatlar yarating. • Farzandingizni kutubxonaga o'qish va ilmiy tadqiqotlar uchun olib boring. • Farzandingiz qiziqishidan kelib chiqib, UA muassasalariga tashrif buyurishni rejalashtirish uchun Student+3 vaucheringizdan foydalaning. 	<ul style="list-style-type: none"> • Farzandingiz va uning o'qituvchisi bilan muntazam muloqotda bo'ling. • Oilaviy ilm kechalari kabi oilaviy maktab tadbirlariga qatnashing. Siz hatto qiziqarli qo'llari bilan UA hamkorini ko'rishingiz mumkin! • Farzandingizning fan o'qituvchisi va otionalari koordinatori bilan hamkorlikdagi muassasalarimizga bo'lajak sayohat imkoniyatlari haqida bilib oling. • Farzandingizni ilmiy loyiha ustida ishlashga undash va uni yillik shahar afzalliklar Expo ko'rgazmasida namoyish etish!



Student+3 vaucheridan qanday foydalanish bo'yicha muassasaga oid ma'lumotlar uchun:
www.urbandvantagenyc.org/students-institutions/

American Museum
of Natural History



The Council of the
City of New York

Shahar afzallikl dasturini jamoatchilik tomonidan qo'llab-quvvatlash Nyu-York shahrining spikeri va kengashi va Nyu-York davlat maktablari tomonidan amalga oshiriladi.