

ПРОГРАМА 2017 РОКУ

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Адреса: пл. Свободи, 4

16:00 – 22:00

Харківський національний університет – один з найстаріших УНІВЕРСИТЕТІВ Східної Європи. Заснований у листопаді 1804 року з ініціативи видатних просвітителів В. Н. Каразіна згідно з грамотою Олександра І. В університеті з 1808 року функціонує Астрономічна обсерваторія, яка є однією з провідних астрономічних установ України. В університетській обсерваторії проводяться фундаментальні і прикладні дослідження з фізики Сонця, планет, астероїдів, комет і супутників.

Екскурсійно-розважальна програма

- Демонстрація фізичних дослідів у фойє (1-й поверх) головного корпусу (майдан Свободи, 4)
- Демонстрація хімічних дослідів у фойє (1-й поверх) головного корпусу (майдан Свободи, 4)
- Відвідування екскурсійними групами науково-дослідного інституту астрономії, Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (вул. Сумська, 35)
- Відвідування екскурсійними групами музею природи Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (вул. Тринклера, 8)
- Відвідування екскурсійними групами музею історії Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (майдан Свободи, 4)
- Відвідування екскурсійними групами музею археології Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (майдан Свободи, 4)
- Відвідування екскурсійними групами ЛандауЦентру Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна (майдан Свободи, 6)

Харківський національний університет радіоелектроніки

Адреса: пр. Леніна, 14

16:00 – 22:00

Харківський національний університет радіоелектроніки сьогодні – це сучасний освітній та науковий центр України, який динамічно розвивається. Рівень концентрації науково-технічного і науково-педагогічного потенціалу робить університет провідним технічним вищим навчальним закладом України в галузі радіоелектроніки,

телекомунікацій, електронного приладобудування, автоматизованих систем управління, обчислювальної техніки, новітніх інформаційних технологій. Комп'ютери – найпотужніший засіб комунікації в наш час, який допомагає нам об'єднувати людей.

Екскурсійно-розважальна програма включає в себе ознайомчу екскурсію з відвідуванням факультетів і кафедр університету, проведення круглих столів, виставку студентських розробок, різні ігрові заходи та турніри.

- Процедура відкриття
 - Виставка студентських наукових розробок
 - Мيني-турнір з футболу серед команд студентів та професорсько-викладацького складу
 - Нагородження переможців
 - Урочисте закриття
-

Український державний університет ж/д транспорту

Адреса: пл. Файербаха, 7

16:00 – 22:00

Українська державна академія залізничного транспорту заснована в 1930 році. За 80 років свого існування підготувала понад 70 тисяч фахівців для народного господарства. В академії навчається понад 10 тис. Студентів, у т.ч. іноземних, отримують ступінь спеціаліста, бакалавра, магістра.

Екскурсійно-розважальна програма:

- Демонстрація макетів:
 - мікропроцесорної електричної централізації МПЦ-У (НВО "Імпульс" г. Сєвєродонецьк);
 - гіркова мікропроцесорна централізація Railway Automation;
 - робочих місць для навчання програмуванню мікропроцесорних контролерів фірми Schneider-electric;
 - мікропроцесорного переїзду.
- Демонстрація навчально-тренувальних комплексів:
 - оперативно і загально технологічного зв'язку на базі цифрової системи комутації SI 2000, вузла управління MN, пультів диспетчера Iskratel,

пультів чергового по станції Iskratel, пункту проміжного зв'язку цифрового ППСЦ і телефонів Panasonic KX-TS 2350;

- оперативно-технологічного зв'язку на базі обладнання «Стальенерго»: обладнання станційного зв'язку з цифровою комутацією АССЦ, обладнання гучного оповіщення і зв'язку СПДС-мде, обладнання робочого місця диспетчера, чергового по станції та оператора, пунктів проміжного зв'язку цифрового ППСЦ, обладнання перегінного зв'язку і терміналів експлуатації та технічного обслуговування.
 - Демонстрація макетів – другий поверх, перший корпус, лабораторія мікропроцесорних систем управління приладами залізничної автоматики, аудиторія №1.225
 - Демонстрація навчально-тренувальних комплексів – другий поверх, перший корпус, аудиторії №1.213, №1.214
-

Харківський планетарій ім. Ю.Гагаріна

16:00 – 22:00

Адреса: пров. Кравцова, 15

Харківський планетарій ім. Ю.Гагаріна – ровесник космічної ери, відкритий 21 квітня 1957 з ініціативи академіка Миколи Павловича Барабашова, є одним з найстаріших планетаріїв України. У головному Зоряному залі сузір'я, планети, кругові панорами демонструються за допомогою унікального апарату «Середній Цейс» (Німеччина), аналогічного тому, на якому проходять підготовку космонавти. У 2015 році на додаток до класичного зоряного неба була встановлена проекція сферичного огляду з восьми відеопроєкторів, що дозволяє створювати неймовірні, фантастичні шоу-польоти серед космічних світів. У планетарії Космос відкритий для всіх!

Екскурсійно-розважальна програма:

- Екскурсія в уфологічний музей.
 - Космос стародавніх цивілізацій. Історія космонавтики, моделі ракет, місяцеходу, космічних станцій, супутників, фігури астронавтів, космічне харчування, одяг космонавтів, вироби для космосу, марки, значки про освоєння космосу, фрагменти метеоритів, великі глобуси Землі, Місяця, Марса, фігури інопланетян.
 - Зал «Віртуальний телескоп»: спостереження в телескоп в Марсіанській кімнаті.
 - Виставковий зал: художники про космос.
-

Харьковский аэрокосмический университет
16:00 – 22:00

Экскурсионно-развлекательная программа

Более детальную программу мероприятий Харьковского аэрокосмического университета Вы можете найти на официальном сайте мероприятия nightofscience.kharkiv-travel.com

Національний фармацевтичний університет

Адреса: вул. Блюхера, 4
16:00 – 22:00

Національний фармацевтичний університет – вітчизняний центр розвитку фармацевтичної освіти та науки, який займає провідне місце в реалізації державної політики з підготовки нового покоління висококваліфікованих фахівців та виконання конкурентоспроможних наукових розробок для наукоємної фармацевтичної галузі.

Екскурсійно-розважальна програма:

- Відвідування Музею історії НФаУ. «210 років фармацевтичної освіти: Університетський простір та місця пам'яті»
 - Відвідування виставкової експозиції
 - «Від пробірки до ліків» (кафедра органічної хімії, ауд. 1 і конференц зал)
 - «Фармацевтична хімія. Неймовірно навколо нас»(кафедра фармацевтичної хімії, ауд. 321)
 - 5. «Якісна реакція своїми руками» (кафедра аналітичної хімії, ауд. 5)
 - «Відкритий секрет природи» (кафедра фармакогнозії, ауд. 1)
 - «Сила природи в наших руках» (кафедра хімії природних сполук, ауд. 2)
 - «Технологія отримання готових лікарських препаратів» (кафедра заводської технології ліків та промислової фармації, ауд. 214, 1 і конференц зал)
 - Відвідування студентського ресторану НФаУ
-

Харківський державний університет харчування та торгівлі

Адреса: вул. Клочківська, 333

16:00 – 22:00

ХДУХТ – це багатoproфільний вуз 4-го рівня акредитації, здійснює підготовку висококваліфікованих фахівців для підприємств харчування, торгівлі, харчової промисловості, митних служб, готельного господарства та туризму.

Екскурсійно-розважальна програма:

- Демонстрація відеороликів про університет і його досягнення.
- Виставка-дегустація нових харчових продуктів, які були розроблені за участю науковців ХДУХТ.
- Проведення майстер-класів з декорування кондитерських виробів, карвінгу молекулярної кулінарії і застосування сучасних криогенних технологій при виготовленні продуктів харчування.
- Експрес-метод визначення непродовольчих груп товарів.
- Експрес-методи визначення фальсифікації харчових продуктів.
- Виявлення фальсифікації твердих сичужних сирів (ступінь дозрівання) методом люмінесцентного аналізу.
- Демонстрації з використанням мікроскопа і оцифровки зображення для дослідження дисперсної харчової сировини.
- Контроль температури за допомогою пірометра інфрачервоного дистанційно від зразка.
- Визначення сплавів благородних металів на пробірному камені.
- Визначення дійсності валюти за допомогою ультрафіолетового детектора банкнот.
- Майстер клас по складанню серветок.
- Конкурс бізнес-ідей.
- Проведення майстер-класу «Онлайн-бізнес» під ключ»: створення інтернет-магазину».
- Проведення майстер-класу «Операції на ринку» FOREX».

Зустріч учасників заходу, демонстрація відеороликів про університет і його досягнення, демонстрація постійно діючої виставки завершених наукових розробок, відвідування музею, виставка-продаж їх продукції

Дегустації – хол, аудиторії 236, 237;

Виставки та демонстрації – хол, аудиторії 027, 105, 112, 117, 121, 224, 430, 513;

Майстер-клас – хол, аудиторії 129, 203, 509, 529, 536.

Харківський національний медичний університет

Адреса: пр. Леніна, 4.

17:00 – 22:00

Екскурсійно-розважальна програма

Харківський національний медичний університет – один з лідерів вищої медичної освіти України, у складі якого 7 факультетів, 70 кафедр, два інститути, медичний коледж. В університеті працюють 152 доктори і 591 кандидат наук, 1 академік і 4 члени-кореспонденти НАМН України, 32 співробітника, які удостоєні почесних звань, 9 лауреатів Державної премії України в галузі науки і техніки. Навчається більше 7000 студентів, серед яких понад 2700 іноземних громадян з 72 країн світу. ХНМУ є членом Міжнародної асоціації університетів. – Відвідування анатомічного музею;

- Відвідування музею кафедри патологічної анатомії;
 - Відвідування Центральної науково-дослідної лабораторії ХНМУ (демонстрація роботи лабораторного діагностичного обладнання в лабораторії полімеразної ланцюгової реакції, патоморфологічні лабораторії);
 - Знайомство з принципами надання першої медичної допомоги;
 - Знайомство з принципами діагностичних і лікувальних процедур в фантомній класі.
-

Харківський автомобільно-дорожній університет

Адреса: вул. Петровського, 25.

17:00 – 22:00

Екскурсійно-розважальна програма

- А чи знаєте Ви, що настільки відома автомобільна компанія Тойота, спочатку називалася Toyota? Або, наприклад, що коли гоночний болід їде по трасі, між його днищем і дорогою може створюватися дуже низький тиск, достатню для підняття кришки каналізаційного люка? Ще багато інших цікавих і часом неймовірних фактів про автомобілі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету Ви зможете дізнатися, в рамках заходу «Ніч Науки в Харкові».

- У Вас буде можливість відвідати лабораторію швидкісних автомобілів, побачити своїми очима автомобіль, розроблений фахівцями університету, який має два серця – двигун внутрішнього згоряння і електричний двигун.
 - Не зовсім задоволені транспортним сполученням в Харкові? Створіть свою транспортну мережу! Презентація моделі руху транспортних потоків проспекту Леніна в Харкові. Кожен бажаючий зможе спробувати свої сили в проектуванні доріг міста.
 - А також взяти участь у спортивних змаганнях, майстер-класах та вікторинах.
-

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

Адреса: вул. Фрунзе, 21.

16:00 – 22:00

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», заснований в 1885 році – найстаріший технічний вуз лівобережжя України. Університетом пов'язано зародження української технічної науки у галузях механіки, теорії міцності, прикладної хімії, авіації, ядерної фізики і криогеніки, турбінних тепловозів, і тракторобудування. Сьогодні в ньому навчається більше 26000 студентів з України та інших країн.

Екскурсійно-розважальна програма

- Сьогодні НТУ «ХПІ» є одним з провідних науково-навчальних комплексів країни, який готовий продемонструвати результати розробок, відкриттів і звершень у різних галузях науки і техніки.
 - Трансфер по університету, ознайомлення з архітектурним ансамблем, пам'ятниками, парками.
 - Відвідування музею університету, в якому представлена вся історія університету з 1885 року і до наших днів. Ознайомчі екскурсії по кафедрам, на яких можна буде поринути в чарівний світ наукових винаходів і розробок наших вчених.
 - Відвідування виставки наукових досягнень, на якій зібрані зразки механізмів і макетів, створених фахівцями НТУ «ХПІ» по самим прогресивним і передовим науковим технологіям.
 - Концертна програма за участю самодіяльних колективів Палацу студентів НТУ «ХПІ». Протягом усього вечора гостям буде запропоновано великий вибір безалкогольних напоїв і легких страв.
-

Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка
17:00 – 22:00

Харківський гуманітарний університет «Народна українська академія»
Адреса: вул. Лермонтовська, 27
16:00 – 22:00

Харківський гуманітарний університет «Народна українська академія» – перший і єдиний в країні науково-навчальний комплекс безперервної освіти. Створений в 1991, він забезпечує підготовку всіх віків від малюків 2-3-х років до програми MBA і навчання людей похилого віку, які відвідують програму «50+».

Вищий навчальний заклад IV рівня акредитації готує фахівців з перекладу, економіки та соціології. Випускники, у своїй більшості, створюють успішний власний бізнес і працюють у провідних фірмах, установах, на підприємствах України та Європи. Серед студентів НУА – переможці Всеукраїнських предметних олімпіад, конкурсів, чемпіони та призери спортивних змагань світового та європейського рівнів.

Екскурсійно-розважальна програма
камінний зал, корпус 1, аудиторії – 304, 416, 502.

- Наука для самовдосконалення: тренінг «Мотивація і цілепокладання»
- Наука підприємництва: бізнес-гра «Корпорація»
- Наука перекладознавства: комп'ютерний білатеральних переклад
- Майстер клас «Чудеса ми робимо самі»
- «Англійська з задоволенням» для дітей молодшого та середнього шкільного віку
- «Пізнання навколишнього світу» для дітей молодшого шкільного віку
- Демонстрація спектаклю «Love Story», студентський народний театр «На Лермонтовській, 27»

Харківський національний педагогічний університет ім. Г.С. Сковороди
17:00 – 22:00
Адреса: вул. Блюхера, 2

Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди – найстаріший навчальний педагогічний заклад України. Він динамічно розвивається, враховуючи потреби часу, впроваджує кращі європейські та світові педагогічні

технології, застосовує інформаційно-комунікаційні ресурси, використовує інноваційні підходи до підготовки вчителя третього тисячоліття, реалізує актуальні фундаментальні та прикладні дослідження, ефективно працює з наукометричними базами даних, здійснює політику, спрямовану на комерціалізацію наукових досліджень, поширює різнопланові міжнародні зв'язки.

Екскурсійно-розважальна програма

У «Ніч науки» буде представлена наукова діяльність університету та його освітні та культурні досягнення.

- Культурні центри познайомлять відвідувачів з особливостями культури Японії, Китаю, Туреччини, Ізраїлю та багатьох інших країн, запропонують навчитися мистецтву каліграфії, одягання кімоно, давнім традиціям орігамі, чайною церемонією.
- Викладачі та студенти художньо-графічного факультету продемонструють новітні розробки дизайну одягу та зразки декоративно-прикладного мистецтва.
- Природничий факультет представить цікаві світи тварин, рослин і людей, а фізико-математичний – можливості точних наук.
- В ході заходу буде працювати виставка-продаж науково-методичної літератури, виробів майстрів народної творчості та картин молодих художників.

Харківський університет внутрішніх справ

Адреса: пр. 50-річчя СРСР, 27

16:00 – 22:00

Харківський національний університет внутрішніх справ – один із провідних вищих навчальних закладів системи МВС України.

В університеті працюють 62 доктори наук, 43 професори, 357 кандидатів наук, 178 доцентів. Створена власна система підготовки науково-педагогічних кадрів в докторантурі, ад'юнктурі та аспірантурі за 14 спеціальностями. Ефективно працюють чотири спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів кандидата, доктора юридичних і кандидата психологічних наук.

Для всебічного розвитку особистості курсантів та студентів в ХНУВС створений Університет культури, що діє на громадських засадах. Спортивний клуб Харківського національного університету внутрішніх справ об'єднує секції з різних видів спорту – з тайського боксу, самбо, дзюдо, спортивного рок-н-ролу та інших. Спортсмени університету відомі у всьому світі. Успішно виступає футбольний клуб, гравці якого – неодноразові чемпіони світу та Європи з міні-футболу серед поліцейських.

Екскурсійно-розважальна програма

- Знайомство гостей з інформацією про університет, навчально-наукові інститути і факультети, напрями підготовки
 - Демонстрація відеофільму про університет
 - Екскурсія по території університету, демонстрація та знайомство з:
 - Навчальним корпусом та гуртожитком;
 - Спортивним залом та спортивними майданчиками;
 - Загальною бібліотекою;
 - Науково-технічним центром протидії кіберзлочинності та моніторингу кіберпростору;
 - Кафедрою тактико-спеціальної підготовки;
 - Кафедрою вогневої підготовки.
-

Українська інженерно-педагогічна академія

Адреса: вул. Університетська, 16

16:00 – 22:00

УІПА була створена в 1958 році і мала в той час назву Український заочний політехнічний інститут (УЗПІ). Протягом усього часу існування УЗПІ в його стінах готувалися як інженерні кадри для народного господарства країни, так і інженерно-педагогічні працівники для роботи в системі професійно-технічної освіти. У 1990 році УЗПІ був перейменований в Харківський інженерно-педагогічний інститут, а з 1994 року – в українському інженерно-педагогічну академію. Протягом усіх цих років відбулося становлення академії як денного навчального закладу, який єдиний в Україні спрямований на підготовку інженерно-педагогічних кадрів для системи професійно-технічної освіти (ПТО): викладачів, методистів, майстрів виробничого навчання вищої кваліфікації для технікумів, коледжів, професійно технічних училищ, а також викладачів технічних дисциплін для вузів III – IV рівнів акредитації.

Екскурсійно-розважальна програма

- Огляд натурального зразка фрагмента енергозберігаючого житлового будинку, який тільки споживає енергію Сонця для опалення, гарячого водопостачання та освітлення

- Огляд натурального зразка теплового насоса вода – вода, якою наочно відтворює процес транспортування теплової енергії від середовища з меншою температурою до середовища з більшою температурою.
- Огляд автоматизованого робочого місця для підготовки електромонтера.
- Огляд лабораторії гідравліки і теплотехніки.
- Знайомство з інноваційними проектами вчених академії.
- Від студентів:
 - Виступ театру мод
 - Привітання від команди КВН УІПА