

День відкритих дверей і фестиваль науки «Science is FUN!»

#5 от 14.03.2019

День відкритих дверей і фестиваль науки «Science is FUN!»

відбулися 24 лютого в НТУ «ХПІ». У цих масштабних подіях взяли участь понад 1200 відвідувачів із Харківського регіону, а також східних і південних областей України. Абітурієнти та їх батьки знайомилися з усім розмаїттям напрямків навчання в ХПІ, спілкувалися з викладачами, студентами, дізнавалися про умови вступу 2019 року. Всі бажаючі запитували представників приймальної комісії Політеху про особливості вступної кампанії та умови прийому 2019 року, брали участь у панельній дискусії «Професії майбутнього», майстер-класах, експериментах, мотиваційних лекціях, експрес-тестуванні ЗНО. Серед новинок заходу – зустрічі з роботодавцями та випускниками нашого університету.



Гостей Дня відкритих дверей привітав ректор НТУ «ХПІ» професор Євген Іванович Сокол. Він підкреслив, що мета заходу – допомогти старшокласникам та їхнім батькам розібратися в питаннях вступу, обрати майбутню професію.

«Тут представлені всі кафедри, спеціальності, щоб гості могли поспілкуватися з викладачами, зрозуміти суть того чи іншого напрямку, який вони будуть освоювати. Ми також презентуємо дві нові ідеї – 3D-системи та інноваційний кампус. Це принципово нова система підготовки ІТ-фахівців. Крім того, цього разу ми залучили до заходу наших роботодавців, щоб абітурієнти від них почули про перспективи працевлаштування після закінчення Харківського Політеху. Це важливо, оскільки майбутні абітурієнти повинні розуміти, що вони прийшли не просто здобути певний багаж знань, а підготуватися до конкретної майбутньої професії», – зауважив ректор Є. І. Сокол.

На Дні відкритих дверей було презентовано 170 освітніх програм від 89 кафедр нашого університету (у складі 5 інститутів та 4 факультетів НТУ «ХПІ»). У лабораторно-експериментальній зоні демонструвалися досліди з хімії та фізики, у зоні робототехніки та інжинірингу – сучасні технології ІТ-сфери та електроніки. Працювала також територія майстер-класів.

Як вважає доцент кафедри «Технологія жирів і продуктів бродіння» НТУ «ХПІ» Дмитро Матюхов, такі заходи дуже корисні для викладачів, студентів та абітурієнтів, бо вони об'єднують школи і університети, які повинні тісно співпрацювати, робити спільну справу для підготовки фахівців. Сьогодні в Україні інженерна спеціальність затребувана, потрібні фахівці для заводів, лабораторій з виробництва харчових продуктів та напоїв. «Ми розповідаємо школярам, що важливо вивчати хімію, біологію, і, в першу чергу, показуємо, як ці знання можуть стати в нагоді в реальному житті. Тут вони можуть взяти участь у наших дослідах і експериментах, спробувати, наприклад, ексклюзивний напій, приготований студентами нашої кафедри!» – зазначив Дмитро Матюхов.

«ХПІ прийняв виклик сьогоднішнього дня, ми адаптуємося і стаємо ближче до абітурієнтів. На Дні відкритих дверей показано все різноманіття ХПІ. Тут зібрана найбільша лабораторно-експериментальна зона, представлена територія робототехніки, мехатроніки, інжинірингу. У нас проходить одночасно понад 20 майстер-класів. Ми пояснюємо, що таке вступна кампанія, проводимо лекцію про вступ, правила прийому, про помилки абітурієнтів минулих років. Щоб кожен зрозумів, що існуючі умови і правила не такі вже й страшні. Приймальна комісія Політеху допоможе вам остаточно з усім розібратися», – зазначив відповідальний секретар Центральної приймальної комісії ХПІ Сергій Петров.

Студентка Харківського машинобудівного коледжу Владислава Пивоварюк повідомила, що після закінчення коледжу готується вступати до ХПІ: «Мені дуже подобається університет, тут навчається багато моїх друзів. Сьогоднішній захід дуже цікавий і корисний, на всі питання можна отримати відповіді, взяти участь у майстер-класах. Я відвідувала Дні відкритих дверей інших університетів, але Політех для мене найкращий! Буду вступати на спеціальність «Логістика».



«Я прийшов дізнатися про ЗНО, про всі нюанси вступу і підібрати спеціальність для себе, яка буде до душі. Планую після 9 класу йти до училища, а потім вступати до ХПІ. Думаю, кожного, хто сьогодні сюди прийшов, щось зацікавило», – сказав учень 9 класу Харківського ліцею №4 Іван Аліфіренко.

Десятикласник Микита Цепочко обирає ІТ-спеціальність: «Вибір вишу вже не постає, оскільки я обрав ХПІ. Подобається різноманітність факультетів для програмістів.

Робототехніка досить цікава, але я більш схильний до кібербезпеки та розробки сайтів».

По закінченню масштабного заходу «День відкритих дверей і Фестиваль науки «Science is FUN!» гостей очікував розіграш призів – футболок, бейсболок з логотипами ХПІ, сертифікатів на гру БК «Політехнік», ін. Гостей також розважали рок-гурти, творчі колективи Палацу студентів ХПІ.

Відзначимо, що серед присутніх були партнери НТУ «ХПІ» за кількома освітніми проектами. Це представники освітнього проекту «На урок» та БО «Благодійний фонд «Музей програмного забезпечення і комп'ютерів» (Software & Computer Museum), з яким наш університет підписав договір про співпрацю.

Головний редактор освітнього проекту «На урок» Любов Цукор розповіла, що вони займаються підготовкою дітей до олімпіад, а також створюють безкоштовний контент для вчителів: вебінари, онлайн-конференції, статті, конкурси. Вчені ХПІ неодноразово брали участь у подібних заходах, зокрема, у Всеукраїнській Інтернет-конференції «Сучасні освітні тенденції: STEM, STEAM і учнівські проекти», Всеукраїнській Інтернет-конференції «Сучасні освітні тенденції: технології та інструменти розвитку креативного мислення», співпраця буде тривати й надалі.

За матеріалами прес-служби НТУ «ХПІ»

Фото Валерія Таємницького