

Letná škola pre mladých výskumníkov: Exploring the X-Factor of a City

8. – 12. júl 2024, Košice

Technická univerzita v Košiciach ([TUKE](#)) organizovala 8. až 12. júla 2024 unikátnu letnú školupod názvom **Summer Institute: Exploring the X-Factor of a City** určenú pre doktorandov a mladých výskumníkov. Cieľom podujatia bolo umožniť účastníkom hľadať a definovať tzv. **X-faktor mesta Košice**, ako kombináciu jedinečných vlastností a charakteristík, ktoré ho robia atraktívnym a výnimočným, naprieč piatimi témami: inteligentné mesto (*Smart City*), udržateľné mesto (*Sustainable City*), prosperujúce mesto (*Prosperous City*), šťastné mesto (*Happy City*) a žijúce mesto (*Living City*). Podujatie, iniciované [Ekonomickou fakultou TUKE](#), umožnilo pozvať do Košíc svetových odborníkov na tému mestského rozvoja a prinieslo podnetné diskusie a cenné poznatky práve pre rozvoj metropoly východného Slovenska.



Letná škola bola aktivitou [Európskej univerzity Ulysseus](#), organizovaná pod záštitou [Regional Science Association International](#) (RSAI) a pripravená v spolupráci s partnerskými univerzitami [Univerzitou v Seville](#) (USE; Španielsko), [Univerzitou Côte d'Azur](#) (UniCA; Francúzsko) a [Univerzitou v Janove](#) (UniGe; Taliansko). Podujatie bolo výnimočné tiež tým, že sa uskutočnilo v spolupráci s mestom Košice a jeho mestskými organizáciami, ich experti boli celý čas k dispozícii na konzultácie a sprevádzanie po meste. Aktivita bola praktickým výstupom pôsobenia prvej spoločnej [Ulysseus výskumnej skupiny](#) (zameranej na ekonomiku a inteligentné mestá).

Akciu podporili svojou účasťou uznávaní experti ako [Carlos Moreno](#) (autor konceptu [15 minútového mesta](#)) a [Catherine Gall](#) (Francúzsko), [Peter Nijkamp](#) a [Karima Kourtít](#) (Holandsko), [Neil Reid](#) (USA) a [Umut Türk](#) (Turecko). Ulysseus bol aktívne zastúpený výskumníkmi ako [Pedro Palos](#) (USE), [Alessio Tei](#) a [Claudio Ferrari](#) (UniGe), [Paulo Moura](#) (UniCA) a tímom z Ekonomickkej fakulty TUKE ([Oto Hudec](#), [Peter Džupka](#), [Miriam Šebová](#), [Lenka Maličká](#) a [Tomáš Želinský](#)).

Účastníci letnej školy

Účastníkmi letnej školy bolo celkovo **29 doktorandov a mladých výskumníkov** z 8 univerzít: 18 doktorandov z členských univerzít Ulysseus (USE, UniCA, UniGe) a ďalších partnerských univerzít TUKE (Univerzita Pardubice, Česká republika; Univerzita Eötvös Loránd, Maďarsko a Technická univerzita v Kaunase, Litva). Skupinu zahraničných účastníkov doplnilo 11 účastníkov zo Slovenska (TUKE, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Inštitút pre klímu a rozvoj, EHMK Trenčín 2026). Účastníci pochádzali zo **4 kontinentov a 12 krajín** (Bangladéš, Čile, Ghana, India, Irán, Pakistan, Palestína, Sýria, Španielsko, Taliansko, Ukrajina a Slovensko).

Letná škola bola realizovaná formou zmiešaného intenzívneho programu (**Blended Intensive Programme**; BIP) a podporila internacionalizáciu a mobility študentov.

Rozmanitý program

Program ponúkol pestrú zmes kvalitných prednášok, workshopov, práce v teréne a praktických aktivít, vďaka ktorým mohli účastníci preskúmať rôzne aspekty mestského rozvoja Košíc.

Fyzickej časti podujatia predchádzala úvodná online časť k téme a organizácii.



Podujatie bolo **otvorené** na pôde rektorátu TUKE za účasti vedenia univerzity a vzácných hostí a tému uviedli vo forme prednášok pozvaní experti. Mesto Košice prejavilo podujatiu veľkú vážnosť a podporu a keynote spikri boli oficiálne prijatí v Starej radnici viceprimátorom Marcelom Gibódom. Prvý deň vyvrcholil v Kasárňach Kulturpark **večernou konferenciou 15-minútové mesto**, v programe vystúpili rečníci Carlos Moreno, Peter Nijkamp, Catherine Gall a Karima Kourtit. Konferenciu organizovalo Creative Industry Košice v spolupráci s Košickým samosprávnym krajom, Mestom Košice, TUKE a ďalšími partnermi.



Nasledujúce dni prebehli najmä v priestoroch **Univerzitého vedeckého parku TECHNICOM** nielen ako prednášky a workshopy ale hlavne **intenzívne v tímoch** (v rámci bloku *Hack the City*). Študenti mali počas celého týždňa, v rámci každodenného bloku *Meet the Professors*, možnosť osobne konzultovať problematiku s pozvanými expertmi. V programe nechýbala ani práca v teréne: obhliadka mesta a zelene, návšteva Magistrátu mesta Košice, servisného centra spoločnosti ANTIK Telecom, IDS Východ, Starej Sladovne či výstup na vyhliadkovú vežu Hradová.

V predposledný deň, v bloku *Bootcamp*, dokončovali tímy svoje návrhy na X-faktory Košíc a zároveň si mohli v pivovare Hostinec vypočuť inovatívnu prednášku celosvetovo uznávaného profesora **Neila Reida** ("The Beer Professor") z Univerzity v Tolede (USA).



Týždňové snaženie tímov kulminovalo v posledný deň, kedy tímy dostali priestor odprezentovať svoje zistenia a návrhy. Prezentácie boli doplnené diskusiou s expertmi a pozvanými hosťami. Práca účastníkov nekončí, nakoľko počas letných mesiacov vylepšia a dokončia svoje návrhy, na základe spätnej väzby z diskusií.



Čo povedali o podujatí účastníci?

Maria Lozano Gómez (Univerzita v Seville): *Letná škola bola úžasnou príležitosťou dozvedieť sa, priamo od renomovaných akademikov, o výskume v rozvoji miest ako aj o návrhu inkluzívnych a dostupných priestorov. Počas podujatia sme mohli použiť rôzne metodológie a formáty spoločnej práce, vďaka čomu sa vytvoril úzky a priamy kontakt medzi všetkými účastníkmi, čím sa posilnili nové siete a otvorili možnosti pre budúci výskum s multidisciplinárnym prístupom. Letná škola bola veľmi praktická a umožnila nám zažiť mesto Košice na vlastnej koži, aby sme ho spoznali a mohli navrhnúť jeho X-faktory.*

Ola Qasseer (ELTE Budapešť): *Účasť na letnej škole Exploring the X-Factor of a City v Košiciach znamenala pre mňa neuveriteľne obohacujúcu skúsenosť. Spojenie teoretických poznatkov s reálnymi mestskými experimentmi mi umožnilo hlbšie pochopiť výzvy a riešenia v oblasti plánovania mesta. Jedným z veľmi silných momentov bolo zapojenie sa do spolupráce s renomovanými vedcami, ktorí nám poskytli cenné poznatky, mentorstvo a možnosti nadväzovania kontaktov. Okrem toho lokalita Košíc so svojou bohatou históriou a živou kultúrou ponúkla príležitosť preskúmať kultúrne dedičstvo mesta, zapojiť sa do spolupráce s miestnou komunitou a užiť si spoločenské aktivity. Pre mňa, ako doktorandku, to bola fantastická skúsenosť na akademickej aj odbornej úrovni.*

Pedro Coneja (Univerzita v Seville): *Letná škola Exploring the X-Factor of a City organizovaná v rámci Ulysseus kampusu bola pre mňa neuveriteľne obohacujúca. Interaktívne stretnutia a keynote prednášky renomovaných vedcov, ako sú Carlos Moreno a Peter Nijkamp, mi poskytli hlboký pohľad na dynamiku miest a integráciu veľkých dát. Účasť na letnej škole vo mne zanechala hlboký dojem, najmä vďaka možnosti osobne sa zapojiť do diania v meste. Táto osobná skúsenosť bola pre môj výskum na nezaplatenie, pretože mi umožnila priamo pozorovať mestskú dynamiku a získať praktické poznatky, ktoré dopĺňajú môj teoretický rozhľad.*

Jawad Ullah Jan (Univerzita v Janove): *V rámci mojej doktorandskej cesty som sa zúčastnil niekoľkých letných škôl, ale tá, ktorú organizovala TUKE v Košiciach, bola výnimočná. Nasadenie organizátorov a časovanie podujatia boli vynikajúce. Od skupinových diskusií a prednášok až po interaktívne workshopy, každá aktivita bola zameraná na rozvoj našich mäkkých zručností a akademický pokrok. Konzultácie v rámci bloku Meet the Professors nám poskytli príležitosť načerpať nové nápady a energiu od uznávaných profesorov z celého sveta. Okrem akademickej práce nás bavila a motivovala široká škála voľno-časových aktivít, ako napríklad prehliadka mesta, návšteva reštaurácií a parkov. Tieto aktivity boli nielen príjemné, ale uľahčovali aj tímovú prácu a sociálnu interakciu. Celkovo bola táto letná škola dokonalou kombináciou vzdelávania a zábavy, ktorá nás obdarovala cennými vedomosťami, posilnila sebavedomie a priniesla nám nádherné spomienky do konca života ☺*

Vyhodnotenie podujatia a poďakovanie partnerom a sponzorom

Letná škola *Exploring the X-Factor of a City* priniesla nespočetné množstvo inšpiratívnych momentov a prelomových myšlienok, ktoré môžu mať pozitívny vplyv na rozvoj Košíc. Týždeň plný prednášok, workshopov, terénnych prác a živých diskusií premenil Košice na epicentrum inovatívneho myslenia a medzinárodnej spolupráce v oblasti mestského rozvoja.

Záverečné prezentácie odhalili, že X-faktor mesta Košice nespočíva len v jeho histórii a kultúre, ale aj v jeho schopnosti adaptovať sa a inovovať. Návrhy a vízie mladých výskumníkov ponúkli konkrétne riešenia, ktoré môžu prispieť k zlepšeniu kvality života v meste.

Úspech tejto letnej školy by nebol možný bez neúnavnej podpory a spolupráce medzi TUKE, jej partnerskými univerzitami (najmä v rámci Európskej univerzity Ulysseus), odborníkmi z celého sveta a množstvom sponzorov a partnerov.

Sme nesmierne vďační všetkým, ktorí prispeli k realizácii tohto podujatia, a tešíme sa na ďalšie podobné iniciatívy, ktoré nám umožnia ďalej skúmať a definovať X-faktory nášho mesta. Osobitne ďakujeme partnerom a sponzorom podujatia: [The Regional Science Academy \(TRSA\)](#), [RSAI](#), [Mesto Košice](#), [Creative Industry Košice](#), [VISIT Košice](#), [Hotel Crystal](#), [Slovensko-francúzsky univerzitný inštitút \(SFUI\)](#), [Antik Telecoma KOSIT](#).

Európska univerzita Ulysseus

Víziou Európskej univerzity Ulysseus je do roku 2030 vytvoriť excelentne uznávanú a medzinárodne atraktívnu európsku univerzitu otvorenú svetu, zameranú na jednotlivca a podporujúcu podnikavosť. Našou ambíciou je tak prispieť k formovaniu Európskeho priestoru vysokoškolského vzdelávania a výskumu, a tým aj k budúcnosti Európy.

Ulysseus, jedna z 50 európskych univerzít vybraných Európskou komisiou za univerzity budúcnosti, otvára možnosti pre študentov, učiteľov a výskumníkov z partnerských univerzít pre ich vzdelávanie, vzájomné mobility a nové špičkové výskumné projekty. Európska univerzita Ulysseus vznikla v roku 2020 a jej súčasnými členmi sú [Univerzita v Seville](#) (Španielsko, koordinátor aliancie), [Univerzita v Janove](#) (Taliansko), [Univerzita Côte d'Azur](#) (Nice, Francúzsko), [Technická univerzita v Košiciach](#), univerzita [MCI | The Entrepreneurial School](#)[®] (Innsbruck, Rakúsko) a [Univerzita aplikovaných vied Haaga-Helia](#) (Helsinki, Fínsko), [Univerzita v Münsteri](#) (Nemecko) a [Univerzita Čierna Hora](#) (Podgorica, Čierna Hora).

Projekt Európskej univerzity Ulysseus je na Slovensku podporený zo zdrojov Európskej únie a Ministerstva školstva, vedy, výskumu a mládeže SR.

Ďalšie informácie

- Podujatie bolo spolufinancované zo zdrojov programu Erasmus+.
- Pre viac informácií o podujatí a jeho výsledkoch: summerinstitute.tuke.sk.
- Fotogaléria z podujatia je dostupná na tomto [linku](#).
- Ďalšie informácie o Európskej univerzite Ulysseus: www.ulyssseus.eu

Za fotografie ďakujeme Tomáš Pitka, Daniela Surmiková, Jakub Valent, Katarína Valentová.

Kontakt: Peter Džupka (peter.dzupka@tuke.sk), Katarína Valentová (katarina.valentova@tuke.sk)



Spolufinancovaný
Európskou úniou