



## **BEST Košice**

BEST Košice bola založená v roku 1994. Počas viac než 30-ročného pôsobenia sme zorganizovali množstvo projektov – akademické aj neakademické kurzy, kultúrne výmeny, semináre pre študentov či riešenie prípadových štúdií. Naším cieľom je poskytovať študentom Technickej univerzity v Košiciach možnosti na rozvoj vedomostí, získavanie praktických skúseností a prepojenie s reálnou praxou prostredníctvom medzinárodných aj lokálnych projektov. BEST Košice vznikla vďaka študentom, ktorí videli potenciál v podpore mladých ľudí v oblasti techniky, vedy a výskumu. Aj dnes oslovujeme stovky študentov a ponúkame im príležitosť posunúť sa ďalej vo svojom vzdelávaní i kariére.

## **KEC 2025 – Košice Engineering Competition**

Rok 2025 prináša **prvý ročník Košice Engineering Competition (KEC)** – jedinečnej študentskej súťaže, ktorá je na Slovensku a v Košickom regióne výnimočná svojím konceptom. Ide o iniciatívu **študentov pre študentov**, ktorá prepája akademické vzdelávanie s reálnou praxou a umožňuje účastníkom nadviazať kontakt s odborníkmi z priemyslu.

Prvý ročník súťaže organizujeme v spolupráci so spoločnosťou **MTS**, ktorá pripraví súťažnú tému. Študenti zároveň absolvujú školenie v programe **Solid Edge od Siemensu**, ktorý súťaž podporuje ako partner a spoluorganizátor.

## **Organizácia a pravidlá súťaže**

Súťaž sa uskutoční po dobu **troch dní (11.-13.04.2025)**, pričom sa môžu zúčastniť **štvorčlenné / päťčlenné tímy**. Na rozdiel od podobných súťaží sa **KEC 2025 sústreďí na jedinú súťažnú kategóriu**, ktorej zadanie zostane tajné až do začiatku podujatia.

Účastníci budú riešiť úlohu navrhnutú v spolupráci so spoločnosťou **MTS**, pričom budú mať prístup k školeniu v **Solid Edge**, aby mohli efektívnejšie pracovať na riešení.

Hodnotenie zabezpečí odborná porota, ktorá sa zameria najmä na **praktickosť, inovatívnosť a technické prevedenie riešenia**. Súťažné úlohy budú mať **multidisciplinárny charakter**, aby sa mohli zapojiť študenti z rôznych fakúlt Technickej univerzity v Košiciach.