

IT Innovation Bootcamp 2018 je za nami

Vzniklo 8 inovatívnych nápadov z oblasti zdravia.

Účastníci prvého ročníka IT Innovation Bootcamp predstavili svoje nápady v pondelok 1. októbra v priestoroch Univerzitného vedeckého parku (UVP) TECHNICOM. Bootcamp je výsledkom spolupráce T-Systems Slovakia, UVP TECHNICOM a Európskeho inštitútu pre inovácie a technológie v oblasti zdravotníctva (EIT Health).

Cieľom podujatia bolo predstavenie tvorby a transformácie inovačných myšlienok do skutočných projektov prostredníctvom metódy Design Thinking, pri ktorej sa do centra pozornosti dostáva zákazník. Veríme, že táto metodológia pomôže účastníkom aj pri ďalších projektoch v práci, škole či v podnikaní.

Súťažné tímy dostali na výber osem rôznych tém z programu Horizon 2020, z oblastí Health, Demographic Change a Well Being. Svoju ideu v priebehu dňa doladili až k finálnemu projektovému návrhu, jednotlivé kroky mohli pritom konzultovať s expertmi z akademickej obce i z praxe.

V závere odprezentovali tímy svoje inovatívne projektové návrhy pred odbornou porotou. V rámci Pitching Session mali na predstavenie nápadu k dispozícii iba tri minúty. Pri bodovaní projektov sa prihliadalo na aplikovateľnosť nápadu v regióne, jeho inovačný potenciál, uskutočniteľnosť aj dopad na obyvateľov Košického kraja.

Vítazným projektom sa stal nápad prinášajúci nový pohľad na bikesharing. Jeho cieľom je podporiť zdravý životný štýl obyvateľov Košického kraja a motivovať ich k pohybu prostredníctvom vernostného systému verejnej dopravy. Autormi projektu sú Tomáš Lorinc, študent na Katedre teoretickej a

priemyselnej elektrotechniky FEI TUKE a Jakub Hovanec, náš mladý kolega z T-Systems Slovakia, ktorý zatiaľ pracuje na netechnickej pozícii.

Užili sme si deň plný nápadov a inšpirácií. Všetci účastníci si okrem vedomostí, skúseností a nových kontaktov odniesli aj hodnotné ceny. A my veríme, že sa nám IT Innovation Bootcamp podarí zorganizovať aj na budúci rok.

V priebehu dňa vzniklo osem inovatívnych nápadov:

- interaktívny asistent pri liečbe kolorektálneho karcinómu
- nástroj na podporu aktívneho starnutia a sekundárneho pracovného trhu
- aplikácia na priebežné sledovanie zdravotného stavu
- návrh na riešenie problému osamelosti seniorov prostredníctvom vzdelávania a odovzdávania skúseností
- podpora fyzického a duševného zdravia pomocou bikesharingu a vernostného programu hromadnej dopravy
- projekt na riešenie plytvania potravinami
- plán efektívneho pestovania potravín prostredníctvom komunitných záhrad
- aplikácia s cieľom minimalizácie neodborných zásahov pri podaní prvej pomoci

Odborná porota:

- Ing. František Jakab PhD., Katedra počítačov a informatiky Fakulty elektrotechniky a informatiky TUKE
- Ing. Beáta Gavurová, PhD. MBA, prodekanka pre vedecko-výskumnú činnosť a doktorandské štúdium Ekonomickej fakulty TUKE
- Peter Ťapák, vedúci Referátu regionálneho rozvoja a plánovania na Úrade Košického samosprávneho kraja
- Juraj Girman, viceprezident Telekom IT T-Systems Slovakia
- Martin Smatana, MSc., vedúci Inštitútu zdravotnej

politiky pri Ministerstve zdravotníctva SR

- Ivan Radvák, líder skupiny City of Tevelopers, T-Systems Slovakia