

18.11.19

Наша абсолютна перемога. 4 «золота» й абсолютну перемогу здобула команда МАН за 4 винаходи на Глобальному конкурсі передових технологій у Сінгапурі

Справжній фурор зчинили учні Малої академії наук України на Глобальному конкурсі інновацій «AIGC 2019» у Сінгапурі – четверо з чотирьох учасників вибороли 4 золоті медалі та абсолютну перемогу! ([Мала академія наук України](#)).

15–17 листопада 2019 р. у Наньянському технологічному університеті (NTU) вперше проводився конкурс «Advanced innovation global competition» (AIGC). Він одразу отримав колосальну підтримку і зацікавленість з боку міжнародних інституцій у сфері інновацій, адже це – унікальна та якісна конкурентоспроможна платформа, яка об'єднала молодих новаторів з усіх куточків світу для вирішення інноваційних викликів в атмосфері дружньої конкуренції. Найкращих обирало журі у складі представників Массачусетського технологічного інституту, Наньянського технологічного університету, Державного університету Малайзії та інших провідних наукових установ світу.

МАНівці представляли не просто теоретичні розробки, а проекти, які мають прототипи і можуть бути повноцінними стартапами. Зокрема, найкращою інновацією визнано мультифункціональний пристрій для незрячих «Helpueyes» львів'янина Дмитра Лопушанського. Прилад дає змогу людям з вадами зору визначати кольори, рівень освітленості та перешкоди поблизу.

Також журі високо оцінило ще один винахід для незрячих – механізм оптимального пристрою для читання шрифтом Брайля Софії Петришин зі Львова. Перевагою її механізму над конкурентами є його ефективність і низька ціна, що зробить брайлівський дисплей доступним.

Найвищою відзнакою нагородили і киянина Назара Поночевного за сервіс, що автоматично добирає музику до відео. Для цього хлопцем було створено штучний інтелект, який гармонійно поєднує відео з музикою в найуспішніших фільмах та відеороликах.

А учениця МАН Ольга Харасахал, окрім «золота», здобула ще й абсолютну перемогу – нагороду «Найкращий серед найкращих» (Best Award Trophy). Її метод виявлення метастаз на ранніх стадіях онкозахворювань уже не перший рік успішно застосовується у Маріупольському онкодиспансері – Ольга працює волонтером у госпіталі і з 14 років допомагала воїнам АТО в Маріуполі.

– Україна пишається своїми молодими науковцями. Адже це дійсно унікально, щоб усі учасники від країни отримали найвищі нагороди. Подібні конкурси відкривають перед нашими юними винахідниками нові можливості для впровадження своїх розробок, – наголосив президент Малої академії наук Станіслав Довгий.

Конкурентами українських молодих учених були винахідники з Індонезії, Малайзії, Філіппін, В'єтнаму, Тайваню, Південної Кореї, Гонконгу, Китаю та інших країн. Тож радіємо, що ми знову серед лідерів, пишаємося нашими талановитими учнями і з нетерпінням чекаємо їх в Україні!