

Мога да програмирам, докато играя ТАЕКУОНДО

Любомир Янчев е инструктор в таекуондо клуб "Мишън" от две години, а през последната година води своя група - групата за деца от четири до десет годишна възраст. Той е многократен шампион и добър съдия и рефер, но освен в таекуондо жъне успехи и в друга сфера. Любо усилено се занимава с информатика и информационни технологии и всяка година взема участие в много състезания. Резултатите от усилената му работа, комбинирана с таланта му не закъсняват - той е разработил проект, с който се е представил вече на три състезания и е спечелил много награди. На пролетната конференция (УЧИМИ), спечелва грамота за отлично представяне, което му донася покана за Лятна изследователска школа. На нея се събират най-добрите информатици и математици от цяла България. Тя ще се проведе от 12 до 31 август за две седмици на море (във Варна) и една седмица на планина (в Узана, Габрово). На предварителния преглед, проектът получава 48 от 50 точки. Други престижни награди от състезанието са покана за международната ИТ конференция CompSysTech, която ще се проведе на 22-23 юни в гр. Русе и грамота за отлично представяне в ИТ и киберсигурността, от отдела по киберсигурност на БАН и Съюза на офицерите в запас.



Друго състезание, на което Любо взе участие бе Националната Олимпиада по Информационни Технологии (НОИТ), където на областния кръг спечели 93 от 100 точки, а на национално ниво проектът е класиран на второ място в категорията "Приложни програми". Така след положен тест по информационни технологии, Любо персонално завърши на осмо място от 94 души в категорията 9-12 клас. Третото престижно състезание, на което проектът бе представен се казва "Млади таланти" и е организирано от Министерството на Образованието и Науката. Награждаването се състои в събота (19 май) и Любо отново постигна невероятен успех - разработката му бе класирана на първо място в категорията "Информационни, комуникационни технологии и електрическо инженерство". Така той отново спечели няколко награди: участие в "Майсторски клас по комуникация на науката", организиран от British council, както и участие в конференция, организирана от "Българската асоциация на софтуерните компании", на която ще може да представи продукта си пред мениджърите на всички водещи софтуерни компании в България, което е голям шанс за бъдеща реализация. Но най-важната награда е, че е класиран за европейския конкурс "Млади таланти", който ще се проведе в Братислава (Словакия)



през месец септември. Това е много престижно състезание, където отиват само три избрани проекта от даден брой страни. България има дълга история в този конкурс - миналата година български проект се класира на второ място, което донесе голям престиж на страната. Какво всъщност представлява проектът, донесъл толкова много успехи? Всички сме гледали в различни фантастични филми как хора управляват машини с гласови команди. До момента обаче това не бе нещо лесно приложимо, предвидено за ежедневието на обикновен човек. Чрез апликацията, която момчетата разработват гласовото управление на различни уреди може да влезе и в нашия дом. Наречен е "Модерният иконом" - програма, която позволява чрез глас да се управлява компютъра, а посредством компютъра и всякакви други електрически устройства, свързани към него. Такива устройства могат да бъдат например климатици, телевизори, печки или дори кафемашини. По този начин могат да бъдат пускани лампите или да бъдат отворяни и затваряни прозорците. Командите обаче трябва да бъдат изказани на английски език. "Например, когато кажа "Melissa, turn the lights on.", се задейства добавката, която отговаря за осветлението и съответно го включва. За момента съм създал няколко команди за външни устройства (например управлението на телевизор, климатик и т.н.) и няколко за работа с компютъра (проверяване на поща, управление на презентация и т.н.). Проектът е с отворен код, което означава, че всеки може да напише своя добавка съвсем лесно - направих "магьосник", с чиято помощ само с няколко клика може да се създаде желаната добавка." - обяснява Любо. Скоро се очаква този проект да влезе в практическа употреба - в момента се обсъжда обзавеждането на апартамент в жк. Лозенец, който да бъде напълно оборудван с "Модерният иконом". Така тази апликация се превръща в една от най-успешните, представяни през последните години.



Любо учи в Частна немска гимназия "Ерих Кестнер", където не изучава компютърни науки повече, отколкото във всяко друго средно училище. Той просто следва интереса си в тази насока и събира знания от най-различни места. "Сам се занимавам с това. Самоук съм. Ходя понякога на лекции, школи които са безплатни, но никой не ми помага. Не знам как реших да се развивам в тази насока, но програмирането ми доставя удоволствие. Това искам да работя и мисля че с него ще успея след време успешно да си изкарам прехраната. Все пак компютрите са бъдещето. Въпросът е, дали хората имат бъдеще зад компютрите?" - споделя той. Любо е пример за това как в живота няма непостижима цел, стига наистина да искаш да я постигнеш. А ходенето на различни състезания и олимпиади си има своите забавни страни: "На състезанията се срещам с много хора на моята възраст което е полезно. Кеф е - ходя по партита, осъществявам контакти, забавлението не отсъства от живота ми." Любо споделя, че най-голямото предизвикателство, пред него всъщност е липсата на време. Но в никакъв случай не възнамерява да спира да се занимава и с таекуондо. "Започнах да тренирам преди девет години и за тези девет години сам съм си доказал, че таекуондо е незаменима част от живота ми. Въпреки че с настъпването на още повече отговорности за в бъдеще (като семейство, целодневна работа и т.н.) за таекуондо ще остава все по малко време, няма да спирам да тренирам. Воденето на тренировки също ми доставя удоволствие - да работя с хора, да виждам как израстват като спортисти и да разпространявам таекуондо. Държа много на моята група и ще се опитам да не спирам и с треньорството."

Клуб "Мишън" се гордее със своя треньор. Любо, желаем ти и за напред само успехи и в професионален и в личен план!

Текст: Роза Георгиева