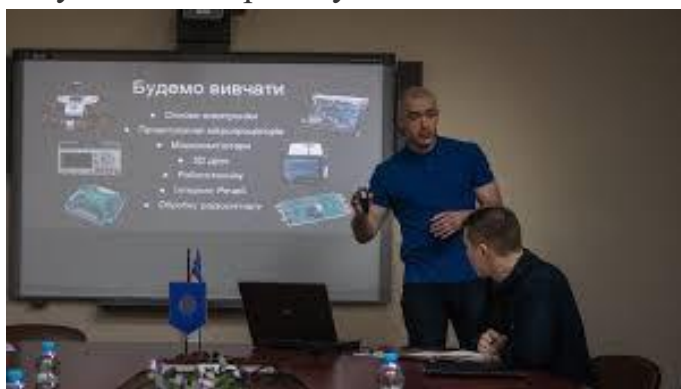


ГРОМАДСЬКИЙ БЮДЖЕТ МІСТА КИЄВА ПРОЕКТ № 201 «ДИТЯЧА ШКОЛА МІКРОЕЛЕКТРОНІКИ «ЛАМПА-KIDS»

КМДА і особисто міський Голова В. Клічко приділяють велику увагу підтримці освітніх та наукових ініціатив киян. Щорічно виділяються значні кошти на реалізацію проектів для міста в рамках Громадського бюджету.

Ідея проекту «Дитяча школа мікроелектроніки «Лампа-Kids» (автор: Євген Васильович Короткий, к.т.н., доцент кафедри конструювання електронно-обчислювальної апаратури), полягає у заснуванні безкоштовної школи мікроелектроніки для дітей та юнацтва столиці, створеної для розвитку інновацій і високих технологій в Україні, популяризації інженерної діяльності, залучення до проекту талановитої молоді міста.



За підтримки Київської міської державної адміністрації Департамент освіти і науки, молоді та спорту КМДА, Комунальний позашкільний навчальний заклад «Київська Мала академія учнівської молоді» та НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського», створюють лабораторію, в якій юні

кияни – винахідники, знавці мікроелектроніки, а також дорослі зможуть долучитися до поглибленого вивчення основ електроніки, розробки мікропроцесорів, робототехніки, програмування мікрокомп'ютерів і 3D друку.



Мета проекту – готувати

достойних представників нашої країни на міжнародні олімпіади з робототехніки та сформувати нову генерацію інженерів, що розроблятимуть власні айфони в Україні.



Заняття будуть проводитись досвідченими викладачами та професійними розробниками мікропроцесорів на новітньому

обладнанні. Практичний світовий досвід переконливо доводить, що навіть складні сучасні технології можна доступно пояснювати школярам за наявності кваліфікованих педагогів і якісних навчальних матеріалів.

Джерела для більш детальної інформації щодо проекту та актуальності його запровадження:

1. Lampra Kids: науковці КПІ ім. Ігоря Сікорського навчатимуть школярів / <http://kpi.ua/lampra-kids-about>
2. Перша Всеукраїнська конференція з проблем змішаної освіти / <http://kpi.ua/2017-01-27>