

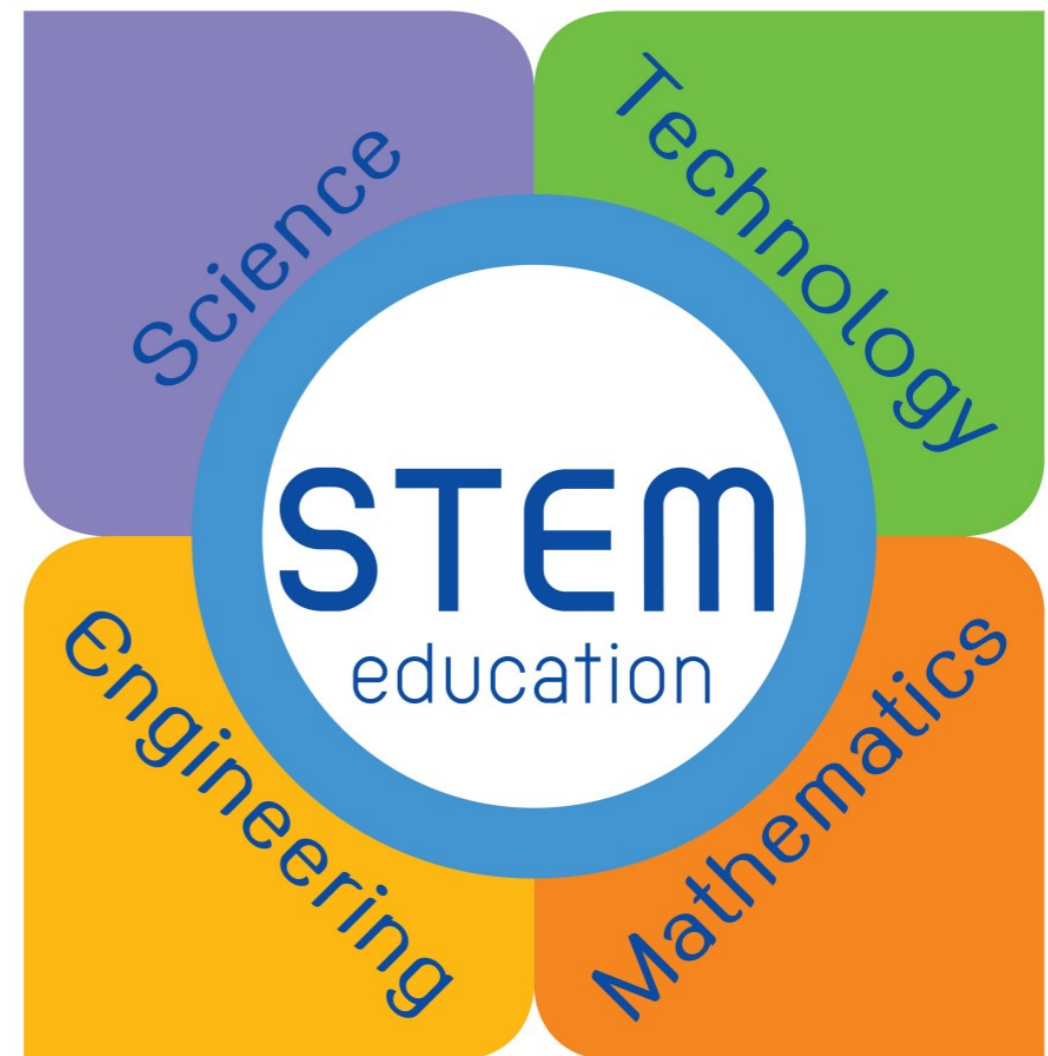


Презентація програм Jr.FLL та FLL

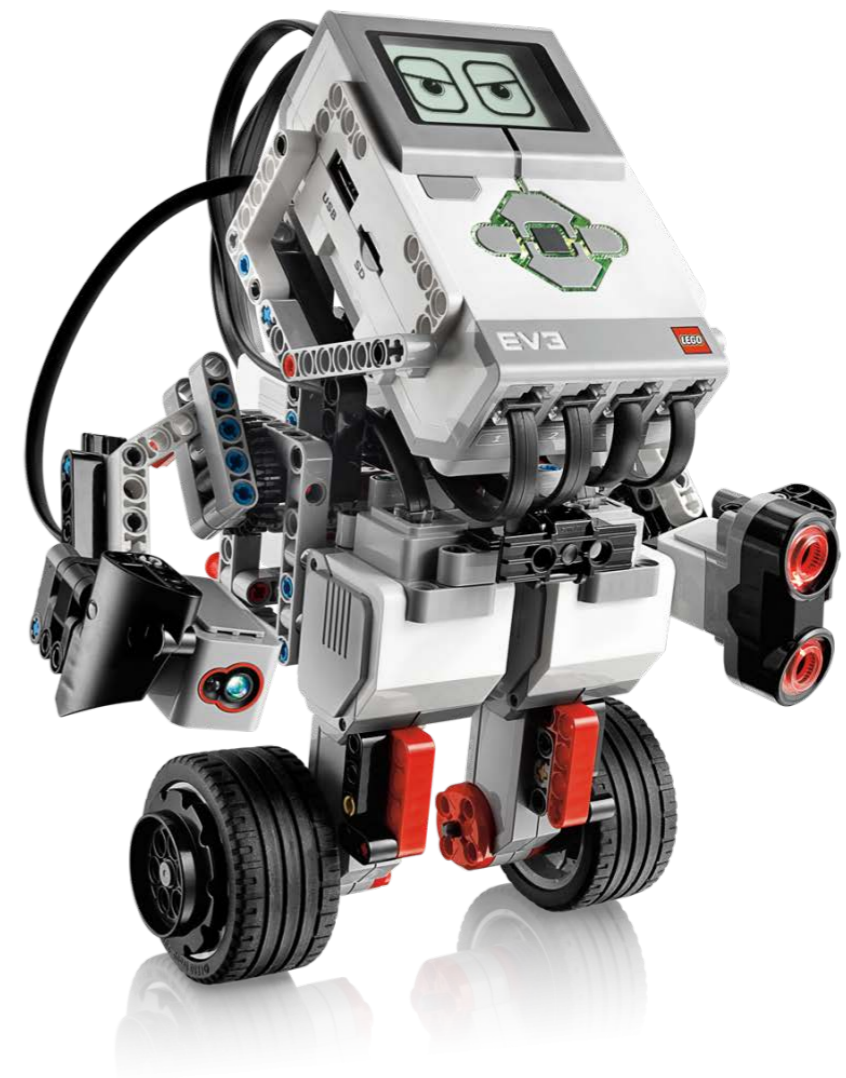


STEM?

- * Наука
- * Технологія
- * Інжиніринг
- * Математика



LEGO – не лише конструктор для гри...
А й інструмент для навчання!



Про *FIRST*

- * ***FIRST* (For Inspiration and Recognition of Science and Technology)*** – неприбуткова організація, заснована в 1989 році Діном Кейменом.



- * Заради натхнення та визнання в сфері науки і технологій

Місія *FIRST*

- * Надихнути молодих людей бути лідерами в науці і технологіях, залучаючи їх у захоплюючі програми, що базуються на розвитку STEM-навичок
- * Сприяти інноваціям та пришвидшувати прогрес у покращенні якості життя, шляхом розвитку довіри до своїх сил та здібностей, спілкування й лідерства

Партнери *FIRST*



Університети й коледжі, що співпрацюють з *FIRST*



Щорічна презентація Jr.FLL



Стипендія NASA для команд FLL



Програми *FIRST*



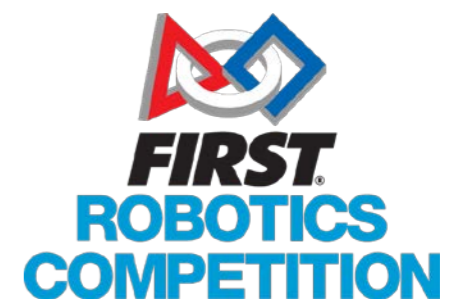
6-9 років



9-16 років



12-18 років



14-18 років

вже діють в Україні

FIRST LEGO League Jr.



6-9 pokie



FIRST LEGO League



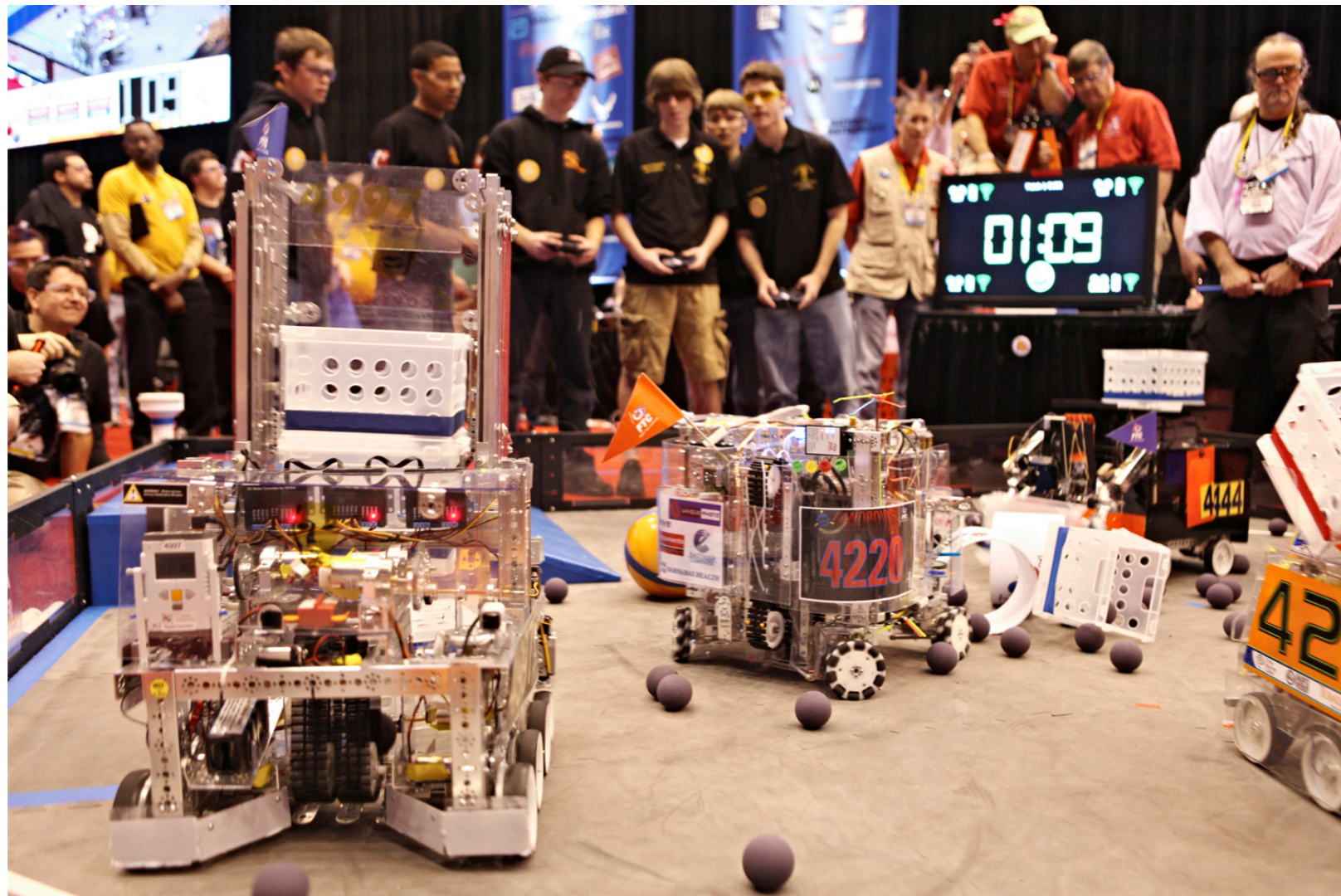
9-16 років



FIRST Tech Challenge



12-18 pokiv



FIRST Robotics Competition



14-18 pokiv



Трохи статистики...

400.000+
учасників
в 2015-16

200.000+
менторів, тренерів,
суддів та волонтерів
в 80+ країнах

40.000+
учасників
відвідають щорічний
чемпіонат *FIRST*

44.000+
команд працюють над
завданнями сезону

3.500
спонсорів, включаючи
200 зі списку
Fortune® 500

37.000+
роботів буде
створено в 2015-16

Світовий чемпіонат *FIRST*



Світовий чемпіонат *FIRST*



Слайд-шоу...

Україна на FLL World Festival 2015



Переглянемо відео...

Стрижні Jr.FLL та FLL

Постер



Проект



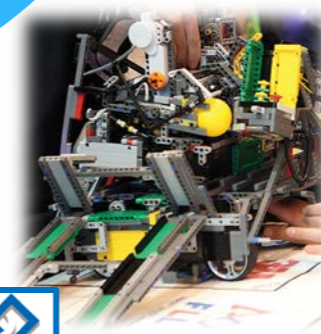
LEGO-модель
з мотором



Дослідження

Основні
Цінності

LEGO-модель



LEGO-робот



Про FIRST

“FIRST – це більше, ніж роботи. Для тих, хто прийшов вчитися, роботи – лише засіб, що допомагає опанувати важливі життєві навички. Часто діти приходять, не знаючи, чого очікувати – як від програми, так і від самих себе. А йдуть вони з чітким баченням, впевненістю та відчуттям, що можуть творити власне майбутнє, – навіть якщо це був лише перший їхній сезон”

Дін Кеймен

Це найкраща мотивація!

- * Навчання через реальні проекти, що втілюються в життя
- * Застосування найсучасніших технологій в освіті
- * Знайомство з професіями майбутнього
- * Обмін досвідом між дітьми з більш ніж 80 країн світу
- * Живе спілкування іноземними мовами
- * Застосування навичок XXI століття
- * Неймовірний командний дух





*Твоє рішення
змінить світ!*

