

Проект 1: Среца на випуските TUES Reunion

Какво е TUES Reunion

Традиционна неформална среща на випуските, завършили ТУЕС преди 5, 10, 15, 20, а вече и преди 25 години. Събитието протича на по бира с приятели ТУЕС-ари и учители в двора на училището и се организира от екипа на асоциацията със съдействието на ръководството на ТУЕС, ученици и завършили. Виж повече за предишните две срещи [ТУК](#) и [ТУК](#).



Как помагаш

Помагаш не само да се продължи традицията на тези сърдечни и весели срещи, но и още повече ТУЕС-ари да бъдат информирани за настоящето и бъдещето на ТУЕС. Голяма част от днешните успехи на ТУЕС се дължат именно на вчерашните ТУЕС-ари, които се завръщат като приятели, преподаватели, презентатори, ръководители на дипломни работи и на стажанти. TUES Reunion дава възможност повече ТУЕС-ари да научат какво се случва в ТУЕС.

Какво предстои

Третият TUES Reunion ще се проведе през м. юни 2018 г. За първи път в него ще участва и випуск, завършил преди 25 години. Срещата е чудесна възможност за сплотяване на ТУЕС общността и за поддържане на връзка с училището.




Финансова цел

4 000 лв.

Средства за организиране на инициативата от страна на АЗТУЕС.

**[Дари за Проект 1 -
TUES Reunion](#)**



Проект 2: Клуб по роботика и вградени системи в ТУЕС

Какво е Клубът по роботика и вградени системи

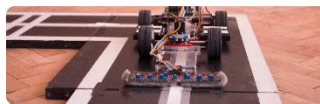
Извънкласна инициатива, която ангажира учениците с интерес към роботиката и embedded системи. Целта на заниманията по роботика е да се развият базови знания и умения в проектирането и изграждането на работи - хардуерна и софтуерна част, на базата на Arduino. До момента учениците сами закупуват материалите си или разчитат на дарения от компании, родители или завършили. Заниманията в двете направления се водят от маг. инж. Росен Витанов и ас. д-р Димитър Николов, с подкрепата и на други ТУЕС-ари. През 2016 г. ученици от ТУЕС [спечелиха 6-то място](#) сред 25 университетски отбора в международното студентско състезание Renesas MCU Car Rally в Нюрнберг, Германия, с автомобила си "Стела".

Как помагаш

Подкрепяш утвърждаването на направленията по роботика и вградени системи като водеща област за ТУЕС, тъй като те не фигурират в учебния план. Даваш възможност на учениците с активен интерес към тези теми да продължат заниманията си и да се развиват професионално.

Какво предстои

Основната цел за тази учебна година е клубът да развива програмата си и да се подготвят отбори за участие в Renesas MCU Car Rally в Нюрнберг и в Роболигата.



Финансова цел

5 000 лв.

Ще бъдат използвани за закупуване на материали, части и консумативи като поялници, тинол, развойни платки, сензори, задвижващи (ходови) елементи, Ардуино, както и за подготовка и участие в състезания.

[Дари за Проект 2 - Клуб по роботика и вградени системи](#)



Проект 3: TUES Inspiration Talks & Workshops

Какво е TUES Inspiration Talks & Workshops

Серия от извънкласни срещи на ученици от ТУЕС с професионалисти от различни сфери на ИТ бизнеса. Лекциите и практическите занимания вдъхновяват учениците, разширяват кръгозора им и им дават възможност да черпят знания и опит от едни от най-добрите специалисти в области като виртуализация, сигурност, IoT, програмиране, мрежи, тестване и много други.

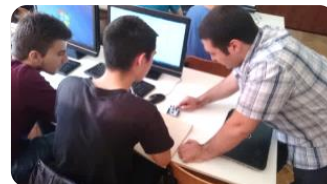
Лекциите и работилниците са възможни благодарение на участието и ентузиазма на десетки доброволци ТУЕС-ари и ИТ практики. През последните две учебни години са проведени 30 срещи на 23 теми, представени от 41 лектора. Съвкупно над 800 ученика са присъствали на заниманията, като повече от 95% от тях ги оценяват като полезни за професионалното им развитие. Виж повече [тук](#).

Как помагаш

Като даряваш за този проект даваш възможност на повече ученици от ТУЕС да се срещат с практики от ИТ сектора, да бъдат в час с новите тенденции, да поддържат любопитството си и да бъдат в контакт с хора от бизнеса. Инициативата е особено важна за малките класове в ТУЕС, защото по учебен план те нямат предвидени занимания по специализирани предмети. Inspiration Talks & Workshops дават възможност да разпалим интереса на учениците към различни технологии и да ги мотивираме да се развиват.

Какво предстои

Ще се организират минимум 12 лекции и практически занимания за ученици от 8 до 12 клас. Темите се определят заедно с ръководството на ТУЕС и на базата на попълнените анкетни карти от ученици през последните 2 години. Екипът на АЗТУЕС е ангажиран с изготвяне на плана, организирането и промотирането на всяка среща.

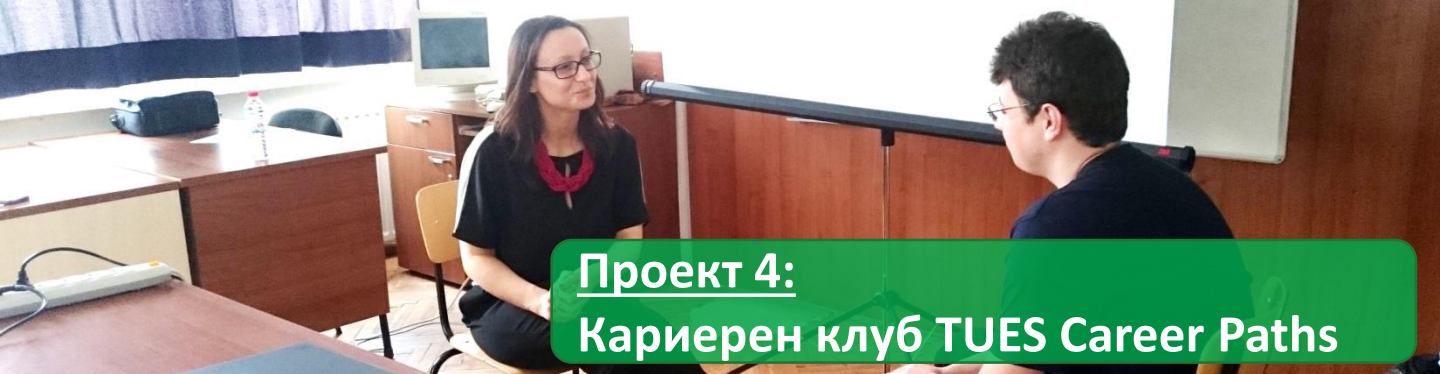


Финансова цел

6 000 лв.

Средства за организиране на инициативата от страна на АЗТУЕС.

**Дари за Проект 3 -
TUES Inspiration Talks &
Workshops**



Проект 4: Кариерен клуб TUES Career Paths

Какво е TUES Career Paths

Кариерен клуб за ученици и завършили ТУЕС. Инициативата стартира през 2016 г. като менторска програма за наскоро завършили ТУЕС-ари и постепенно беше надградена със събития за учениците, на които предстои завършване. Проектът се реализира благодарение на доброволното участие на ТУЕС-ари ментори и презентатори, приятели на ТУЕС, както и на участието на представители на различни компании.



Как помагаш

Като даряваш за този проект помагаш на учениците от ТУЕС да се подготвят по-добре за пазара на труда и за целенасочено професионално развитие. По-младите ученици пък ще имат възможност да се ориентират в различните професионални роли в ИТ сектора.

Какво предстои

Програмата предвижда срещи за кариерно ориентиране, подготовка за кандидатстване за работа, съвети за избор на работодател и университет, менторска програма. В това направление е включена и помощта за ТУЕС за връзка с компании за намиране на места за летни практики и на ръководители на дипломни проекти. Предвидени са минимум 6 инициативи през учебната 2017/2018 г.



Финансова цел

6 000 лв.

Средства за организиране на инициативата от страна на АЗТУЕС.

[Дари за Проект 4 - Кариерен клуб TUES Career Paths](#)

