



Mieli moksleiviai ir mokytojai, [M2]

Pristatome Jums Kauno technologijos universiteto (KTU) rengiamą naujienlaiškį, kuriame pranešime svarbiausias ir tik Jums aktualias naujienas, kviesime dalyvauti įvairiuose renginiuose, projektuose, mokymuose ir kursuose.

Studijų mugės Klaipėdoje, Kaune ir Vilniuje

2019 metų pradžioje moksleivius, jų tėvus, mokytojus ir studentus vėl pakvies studijų mugės.

Skirtingų Lietuvos regionų moksleiviai turės galimybę pasirinkti, kurią iš trijų studijų mugių aplankyti. Primename, jog 2019 bus organizuojamos trys renginiai:

- 2019 sausio 11 d. Klaipėdoje;
- 2019 sausio 17 d. Kaune;
- 2019 vasario 7-9 d. Vilniuje.

KTU komanda lauks Jūsų studijų mugėse. Kviečiame apsilankyti ir sužinoti apie ateities studijas ir karjeros galimybes.

Tarptautinė konferencija „ALTA 2018“

2018 m. gruodžio 5 d. Kauno technologijos universiteto (KTU) „Santakos“ slėnyje įvyks tarptautinė konferencija ALTA'18 „Pažangios mokymosi technologijos ir aplikacijos. Žaidybinimas švietime“.

Maloniai kviečiame dalyvauti kasmetinėje konferencijoje, kurios tikslas – skatinti tarptautinį bendradarbiavimą, Lietuvos mokslo plėtrą ir mokslinius ryšius. Konferencijos metu mokslininkai, studijų ekspertai, verslo bei valstybės ir švietimo institucijų atstovai pristatys naujus metodinius, technologinius sprendimus ir aktualius nacionalinius bei tarptautinius projektus, skirtus švietimo sistemai.

Daugiau informacijos <https://ndma.lt/alta2018/>

Moksleivius kviečiame dalyvauti Panevėžio robotų fiestoje

Gruodžio 8 d., 8.00 – 17.00 val. KTU Panevėžio technologijų ir verslo fakultete (PTVF) vyks atkrantamosios First LEGO League varžybos – „Panevėžio robotų fiesta“.

Renginio programa:

- FLL atkrantamosios varžybos.
- Robotų paroda.
- Konferencija apie vieno iš pirmųjų Baltijos šalyse robotikos varžybų centro bei STEAM centro įkūrimą Panevėžyje.

Renginio metu taip pat vyks parodomosios technologijų mokymo centro (TMC) moksleivių

Fintech, blockchain ir kitos finansinės galimybės verslui

Gruodžio 19 d. Lietuvos mokyklų moksleivius ir ekonomikos mokytojus kviečiame dalyvauti atviroje, finansų paskaitoje.

KTU „Santakos“ slėnyje susitiksime su vienu įtakingiausių pasaulio finansų rinkos ekspertų, IMD Pasaulio konkurencingumo centro direktoriaus, profesoriumi Arturo Bris.

Paskaita nemokama. Registracija į paskaitą: <https://goo.gl/3jRLy2>

robotų kovos, ekskursijos po pramoninių robotų, transporto priemonių inžinerijos laboratorijas. Kviečiame dalyvauti!

Nuotolinės programavimo pamokėlės

KTU Informatikos fakultetas (IF) kviečia moksleivius į 2018-2019 m. m. mokymų ciklą „Programavimo pamokėlės“. Nemokamos ir nuotolinės pamokėlės skirtos visiems moksleiviams, norintiems išmokyti programuoti C++ programavimo kalba. Moksleiviai, kurie nuoširdžiai ir atsakingai mokysis, gaus sertifikatus.

Pamokėlės vyks lapkričio-gegužės mėnesiais. Pirmosios pamokėlės užduotys bus paskelbtos š. m. lapkričio 5 d. Dalyviai užduotis rinksis savo nuožiūra.

Registracija vyksta nuo š. m. spalio 22 d., o nenuspėjusių užsiregistruoti lauksime prisijungiant visų pamokėlių ciklo eigoje. Registracija: <https://goo.gl/EJqCeY>

Kviečiame prisijungti ir mokytojus, naudotis jau sukauptų užduočių baze.

Technologiniai būreliai 4-12 klasių moksleiviams KTU Panevėžio technologijų ir verslo fakultete

Smagioji elektronika

Pasitelkus žaidimus, būrelio metu moksleiviai bus mokomi konstruoti elektrines schemas, nuodugnai tirs elektroninius komponentus, tokius kaip varžų grandines, kondensatorius, rites, elektromagnetines reles, nuolatinės srovės variklius. Jie taip pat susipažins su gamtos, fizikos ir elektros dėsniais, nagrinės energijos šaltinius bei sužinos, kodėl kai kurie iš jų vadinami žaliaisiais.

Be to, moksleiviai sužinos ir apie draugišką aplinkai energiją (geoterminę, vandenilio kuro elementų, vėjo saulės potvynių, vandens ir kt.) bei kaip ją galima panaudoti namuose.

Būrelis skirtas 4-6 klasių ir 7-8 klasių moksleiviams.

Smagioji mechatronika

Būrelio metu bus konstruojami įvairūs paprastieji mechanizmai, turintys įvairiausių jutiklių, reaguojančių į aplinkinį pasaulį.

Nereikia pamiršti ir robotų konstravimo: pradedant mechanine konstrukcija, papildant ją varikliais, jutikliais ir, galiausiai, užpildant roboto protą gebėjimu orientuotis aplinkoje, priimti sprendimus. Registracija į būrelius: tmc@ktu.lt, tel. +370 600 11584.

Būrelis skirtas 7-8 klasių ir 9-12 klasių moksleiviams.

Piešimo kursai „Trys Laipteliai“

Moksleivius, planuojančius tapti architektais, kviečiame į piešimo kursus „Trys Laipteliai“.

Šiuose piešimo ir kompozicijos mokymų programos kursuose, trunkančiuose 20 užsiėmimų (po 4 akademines val.), kvalifikuoti dėstytojai išsamiai paaiškina ir padeda moksleiviams atlikti paruošiamąsias užduotis, padėsiančias geriau pasiruošti stojamiesiems architektūros egzaminams.

Moksleiviams yra duodamos praktinės ir teorinės užduotys, suteikiamos individualios konsultacijos jų atlikimo metu auditorijose.

Guided Junior mentorius – Tavo draugas iš ateities

„Guided Junior“ – naujoji KTU mentorystės programa, skirta moksleiviams.
Kuo jis bus naudinga Tau?

- Turėsi naują draugą Universitete, kurio Tau pavydės bendraklasiai;
- dar net nepradėjus studijuoti, Universitetas Tau atrodys be galo pažįstamas;
 - gausi naudingų kontaktų;
 - sužinosi į kokias veiklas gali įsitraukti jau dabar;
 - tobulinsi savo bendravimo įgūdžius.

Pasirinkti savąjį „Guided Junior“ mentorį!