

STUDENTŲ ĮTRAUKIMO Į MOKSLINĘ VEIKLĄ SKATININAMOJO KONKURSO TEMA

Temos pavadinimas: <i>Blokų grandinių (Blockchain) panaudojimo tendencijų tyrimas</i>
Tikslas: <i>ištirti blokų grandinių (Blockchain) technologijos pritaikomumą skirtinguose verslo sektoriuose</i>
Trumpas temos vykdymo aprašymas (ne daugiau kaip 2000 ženklų): Įvertinus tai, kad šiandieniniame pasaulyje mes nebegalime apsieiti be technologijų, jos mus supa visur: namų aplinkoje, darbo/mokymosi aplinkose, automobilyje, gatvėse ir pan. Technologijų vystymosi sparta yra didžiulė - kas atrodė neįmanoma prieš 20 metų, tai dabar atrodo beveik elementarus dalykas (kaip pavyzdys: mobilūs telefonai), viskas sparčiai keičiasi, tobulėja. Prie technologijų virsmo labai prisidėjo Pramonė 4.0, kuri iš esmės pakeitė visą verslo pasaulį technologine prasme. Viena iš jų - „blockchain“ technologija, kuri yra nauja ir, kurią išmano tik keli procentai žmonių, tačiau ši technologija tampa sparčiai populiarėjančia ir plačiai plintančia, nuo „kirpto“ valiutų iki socialinių medijų, nuo maisto pramonės iki farmacijos sektoriuje panaudojimo formuojant tiekimo grandines, nuo apjungimo su daiktų interneto technologijomis iki susiejimo su dirbtiniu intelektu. Taigi domėjimasis „blockchain“ technologija, jos panaudojimu ir pritaikomumu, galimomis tendencijomis, kurias įvardina pasaulio mokslininkai sudaro galimybę sudaro galimybę kaupti žinias, tobulinti įgūdžius ir patirtį, susijusią su „blockchain“ technologija. Kaip rodo pasaulinės tendencijos, universitetai stengiasi neatsilikti ir patenkinti tokių specialistų poreikį, tačiau baigiančiųjų studentų, turinčių pakankamai žinių ir įgūdžių dirbti su „blockchain“ technologija, skaičius yra nepakankamas. Galbūt ši tyrimo tema <i>įkvėps išsamiau pasidomėti ateities technologija (jos pritaikomumu, nauda, iššūkiais, problemomis)</i> , kuri labai greitai vairs neatsiejama mūsų kasdienybės dalimi.
Temą siūlantis mokslininkas/dėstytojas: <i>prof. dr. Ieva Meidutė-Kavaliauskienė</i>