

STUDENTŲ ĮTRAUKIMO Į MOKSLINĘ VEIKLĄ SKATININAMOJO KONKURSO TEMA

Temos pavadinimas: Darbuotojų kompetencijų pokyčiai logistikos skaitmenizacijos laikotarpiu
Tikslas: ištirti, kaip logistikos skaitmenizacija keičia darbuotojų kompetencijų poreikius ir kokių naujų įgūdžių bei gebėjimų reikia siekiant užtikrinti efektyvų darbo procesą logistikos srityje.
Trumpas temos vykdymo aprašymas (ne daugiau kaip 2000 ženklų): Logistikos sektorius pastaraisiais metais išgyvena spartų skaitmenizacijos procesą, apimančią transporto valdymo sistemas, sandėlių automatizaciją, dirbtinio intelekto taikymą planavimui bei duomenų analitiką. Šie pokyčiai keičia darbo pobūdį ir darbuotojų kompetencijų poreikius. Įprastos fizinės užduotys užleidžia vietą darbui su IT sistemomis, duomenų valdymu bei analize, o tai kelia naujus reikalavimus specialistų kvalifikacijai. Tyrimo metu bus nagrinėjama, kokias kompetencijas logistikos sektoriaus darbuotojai privalo įgyti skaitmenizacijos laikotarpiu, kokios žinios tampa mažiau aktualios, bei kokios naujos kompetencijos atsiranda. Bus vertinami tiek techniniai gebėjimai (darbas su programine įranga, procesų automatizavimu), tiek minkštieji įgūdžiai (kritinis mąstymas, problemų sprendimas, gebėjimas prisitaikyti prie pokyčių). Šiam darbui keliama uždaviniai: • Išanalizuoti mokslinę literatūrą ir tyrimus apie logistikos sektoriaus skaitmenizacijos poveikį darbo rinkai. • Nustatyti pagrindinius darbuotojų kompetencijų pokyčius, atsirandančius dėl technologijų diegimo logistikoje. • Pasiūlyti rekomendacijas dėl darbuotojų kvalifikacijos tobulinimo logistikos skaitmenizacijos sąlygomis. Taigi, tyrimas bus atliekamas remiantis mokslinės literatūros analize, tarptautinių organizacijų ataskaitomis bei logistikos įmonių praktikos pavyzdžiais. Siekiant gauti praktinių įžvalgų, gali būti vykdomos apklaustos ar interviu su studentais bei logistikos įmonių atstovais. Tyrimo rezultatai leis nustatyti, kokių kompetencijų reikia šiandien ir kokių gali prireikti ateityje, dirbant logistikos sektoriaus įmonėse.
Temą siūlantis mokslininkas/dėstytojas: prof. dr. Ieva Meidutė-Kavaliauskienė