

**KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS BAIGIAMOJO KURSO
STUDENTŲ APKLAUSOS APIBENDRINIMAS
APIE PASIRINKTĄ STUDIJŲ PROGRAMĄ
(2024 – 2025 m. m.)**

Studijų programa: Kompiuterių inžinerija.

Vykdymo laikas: Baigiamojo kurso studentų apklausa buvo vykdoma atlikus baigiamąją praktiką, rengiant baigiamąjį projektą.

Tikslas: Sužinoti baigiamojo kurso studentų nuomonę apie pasirinktą studijų programą.

Trumpas klausimyno pristatymas: Klausimynas skirtas baigiamojo kurso studentams, atlikusiems baigiamąją praktiką ir rengiantiems baigiamąjį projektą.

Apklausos rezultatų pristatymas: Studentai buvo apklausti naudojant Vilniaus kolegijos patvirtą apklausų klausimyną. Apklausoje apie pasirinktą studijų programą buvo pakviesta dalyvauti 23 Kompiuterių inžinerijos studijų programos diplomantai.

50% apklaustųjų šiuo metu dirba pagal studijų programą, 30% dirba ne pagal studijų programą. 70% apklaustųjų sutinka su teiginiu, kad studijos atitiko jų lūkesčius, žinios ir įgūdžiai, kuriuos įgijo studijų metu yra paklausūs darbo rinkoje. 60% diplomantų sutinka, jog dėstytojų ir studentų bendravimas grįstas abipuse pagarba, 20% su šiuo teiginiu nei sutinka, nei nesutinka. Studijų metu atliktos praktikos, taip pat buvo naudingos, tam pritaria 70% apklaustųjų. 20% studentų turėjo galimybę išvykti į užsienį (studijuoti, atlikti praktikos, dalyvauti projektinėje veikloje). 60% studentų patenkinti auditorijomis, laboratorijomis, specialia įranga ir kitomis patalpomis. 70% apklausoje dalyvavusių studentų galėjo naudotis specialia įranga, laboratorijomis ir kitomis patalpomis, atlikdamas (-a) savarankiškas užduotis. 30% studentų turėjo galimybę dalyvauti mokslinėje / meninėje veikloje. Atsakymai apie išugdytus gebėjimus studijų metu pasiskirstė taip: kritinis mąstymas – sutinku/visiškai sutinku - 60%, bendradarbiavimas - 70%, kūrybiškumo, raštingumo, savarankiškumo, karjeros valdymo gebėjimai - 50%. Didžioji dalis apklaustųjų jaučiasi pakankamai/vidutiniškai pakankamai pasiruošę profesinei karjerai po studijų baigimo.

Prie klausimo „Pasiūlykite dalyką (modulį) ar temą, kuris (kurie), Jūsų nuomone, būtų labai reikalingas studijuojant jūsų pasirinktą studijų programą (įrašykite)“ studentai parašė:

- *Papildomas programavimo modulis.*
- *CCNA pagrindai.*
- *IT administracija. PowerBI įrankis, Microsoft admin center, sharepoint admin center, programavimas su cmd ir powershell.*
- *Darbas su azure.*

Apklaustųjų nuomone dalykai (moduliai), kuriems galėjo būti skirta daugiau laiko yra – *Programavimui, Kompiuterių tinklų administravimui, Robotizuotom sistemom.*

Apklaustieji taip pat išvardino ir iššūkius su kuriais susidūrė rengdami baigiamąjį darbą:

- *Raštingumu. Raštingumui buvo skirta daugiau laiko, negu maketui. Norėtųsi daugiau laiko baigiamajai praktikai, kad spėti patikrinti maketo veikimą ir patobulinimams, bei spėti raštingumo dalyje.*
- *Maketavimas, citavimas, nuoseklus minties išdėstymas.*
- *Grafine dalimi ir projekto realizacija.*

Diplomantai teigia, kad dėstymo eiliškumas semestruose buvo nuoseklus ir logiškas. 50% diplomantų Kompiuterių inžinerijos studijų programą rekomenduoėtų draugams / kolegoms / pažįstamiems.

Studentų apklausa „Apie studijų programą“ – viena iš priemonių gerinti Kompiuterių inžinerijos studijų programos kokybę. Atliktos apklausos rezultatai buvo aptarti katedros posėdyje, apklausos rezultatai pateikti viešinimui.

**KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS BAIGIAMOJO KURSO
STUDENTŲ APKLAUSOS APIBENDRINIMAS
APIE PASIRINKTĄ STUDIJŲ PROGRAMĄ
(2023 – 2024 m. m.)**

Studijų programa: Kompiuterių inžinerija.

Vykdymo laikas: Baigiamojo kurso studentų apklausa buvo vykdoma atlikus baigiamąją praktiką, rengiant baigiamąjį projektą.

Tikslas: Sužinoti baigiamojo kurso studentų nuomonę apie pasirinktą studijų programą.

Trumpas klausimyno pristatymas: Klausimynas skirtas baigiamojo kurso studentams, atlikusiems baigiamąją praktiką ir rengiantiems baigiamąjį projektą.

Apklausos rezultatų pristatymas: Studentai buvo apklausti naudojant Vilniaus kolegijos patvirtą apklausų klausimyną. Apklausoje apie pasirinktą studijų programą buvo pakviesta dalyvauti 34 Kompiuterių inžinerijos studijų programos diplomantai. Tačiau apklausoje sudalyvavo labai mažas procentas.

Apklaustieji sutinka su teiginiu, kad studijos atitiko jų lūkesčius, žinios ir įgūdžiai, kuriuos įgijo studijų metu yra paklausūs darbo rinkoje. Diplomantai sutinka, jog dėstytojų ir studentų bendravimas grįstas abipuse pagarba. Studijų metu atliktos praktikos, taip pat buvo naudingos. Visi apklausoje dalyvavę studentai visiškai sutinka ir sutinka su teiginiu, jog literatūros pasiūla bibliotekoje / skaitykloje ir prieiga prie informacijos šaltinių atitiko jų poreikius. Studentai taip pat patenkinti auditorijomis, laboratorijomis, specialia įranga ir kitomis patalpomis. Visi diplomantai visiškai sutinka ir sutinka, kad išsiugdė kritinio mąstymo, bendradarbiavimo, kūrybiškumo, raštingumo, savarankiškumo, karjeros valdymo gebėjimus. Šią studijų programą studijuoti draugams / kolegoms / pažįstamiems rekomenduotų visi apklausoje sudalyvavę studentai.

50% diplomantų yra vidutiniškai pakankamai pasiruošę profesinei karjerai po studijų baigimo, kad galėtų dirbti pagal įgytą išsilavinimą, kiti 50% vidutiniškai pakankamai, kad galėtų dirbti pagal įgytą išsilavinimą.

Prie klausimo „Pasiūlykite dalyką (modulį) ar temą, kuris (kurie), Jūsų nuomone, būtų labai reikalingas studijuojant jūsų pasirinktą studijų programą (įrašykite)“ studentai parašė:

- Šiuo metu vystosi *DI technologijos*, todėl būtų neblogai, jeigu studijų metų būtų apžvelgiamos temos apie dirbtinį intelektą, arba bent jau apie dirbtinį neuroninį tinklą. Nes jau šiandien daug kur yra įskiepiama neuroninio tinklo programinė įrangą, nekalbant apie *DI technologijas*.

Apklaustųjų nuomone dalykai (moduliai), kuriems galėjo būti skirta daugiau laiko yra - *Duomenų bazės, Interneto technologijos, Mobilieji robotai, Kompiuterinės procesų valdymo sistemos*.

Apklaustieji taip pat išvardino ir iššūkius su kuriais susidūrė rengdami baigiamąjį darbą:

- *Brangūs komponentai, fizikos žinių trūkumas, mažai šaltinių atsakančių į kai kuriuos klausimus (arba ta informaciją jau yra pasenusi ir neaktuali), programavimo žinių trūkumas*.

Diplomantai teigia, kad dėstyimo eiliškumas semestruose buvo nuoseklus ir logiškas. Užtikrintai atsakė, jog Kompiuterių inžinerijos studijų programą rekomenduotų draugams / kolegoms / pažįstamiems.

Studentų apklausa „Apie studijų programą“ – viena iš priemonių gerinti Kompiuterių inžinerijos studijų programos kokybę. Atliktos apklausos rezultatai buvo aptarti katedros posėdyje, apklausos rezultatai pateikti viešinimui.