Կարծիք

SS 019-U խմբի ուսանող Էլեն Կարենի Փիլիպոսյան «Բազմանկյունների հետ աշխատող ծրագրային համակարգի մշակումը» թեմայով բակալավրի ավարտական աշխատանքի մասին

Ելեն Փիլիպոսյանն ուսումսասիրել է հաշվողական երկրաչափության հիմունքները, բազմանկյունների հետ բուլյան գործողություններ կատարող մի շարք ալգորիթմններ, ինչպես նաև Qt գրադարանի հիմնական տարրերը, ինչի արդյունքում մշակվել է բազմանկյունների հետ աշխատող ծրագրային համակարգ, որը պարունակում է բազմանկյունները ներկայացնող մուտքային ֆայլի վերլուծության համակարգ, աշխատանքային պատուհանի հետ լրացուցիչ գործողություններ կատարող վահանակներ, բուլյան գործողությունների արդյունքներն արտապատկերող վահանակներ, ինչպես նաև տրված կոորդինատներով կազմված բազմանկյունների մակերեսների հաշվարկման համակարգ։

Աշխատանքի կատարման ընթացքում Էլենը եղել է ինքնուրույն, ցուցաբերել է աշխատասիրություն, նոր գիտելիքներ ձեռք բերելու ցանկություն և պատրաստակամություն։ Ուսուճսասիրվել են թեմային առչվող անհրաժեշտ նյութերը։

Գտնում եմ, որ համապատասխան պաշտպանության դեպքում, ավարտական աշխատանքն արժանի է «100 գերազանց» գնահատականին, իսկ Էլեն Կարենի Փիլիպոսյանը՝ «Ճարտարագետ-բակալավը» որակավորման աստիմանի շնորհմանը։

Ղեկավար՝

/Է.Ա.Հարությունյան/