

№ 8-9 зертханалық жұмыс

CASE- құралындағы RATIONAL ROSE ортасында бағдарламалық (программалық) қамтамасыз етуді жобалау

Талдау операциясы бар кластар диаграммасын құру.

Кластың міндеттерін (обязанностей), атрибуттарын және юайланыстарын анықтау. Міндет (responsibility) - бұл объект басқа объектілер сұраған кезде орындауы керек іс-әрекет. Жобалау кезеңінде ол бір немесе бірнеше класс операцияларына ауыстырылады. Міндет өзара әрекеттесу сызбасындағы хабарламалар негізінде анықталады және өзара әрекеттесу диаграммаларын құру процесінде автоматты түрде пайда болатын «талдау» операциялары түрінде сабақтарда құжатталады (хабарламаларды операциялармен байланыстыру).

Тапсырмалар:

1. Семестр соңында студенттер өздерінің транскриптерін көре алады. Бұл ақпарат құпия болғандықтан, жүйе оны рұқсатсыз кіруден қорғауы керек.

2. Профессорлар оқитын курстарын көрсету және курстарына жазылған студенттердің тізімін қарау үшін онлайн жүйеге қол жеткізуі керек. Сонымен қатар, профессорларда студенттерді бағалау мүмкіндігі болу керек.

Әдістемелік нұсқау: Жұмысты орындау барысында «Әдістемелік нұсқау 4» файлындағы мәліметті мұқият оқып шығыңыз!