



Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі
С. Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университеті
Физика, математика және ақпараттық технологиялар факультеті

5В070300 «Ақпараттық жүйелер» мамандығының
студенттеріне арналған
Компьютерлік моделдеу негіздері пәнді оқып – үйретуге арналған
ӘДІСТЕМЕЛІК НҰСҚАУ



Құрастырушы: аға оқытушы Абильдинова Гульмира Маратовна

Информатика және ақпараттық жүйелер кафедрасы

ОӨЖ МАЗМҰНЫ

	СӨЖ түрі	Есеп беру түрі	Бақылау түрі	Сағат саны
1	Дәріс сабақтарына дайындық		Сабаққа қатысу	15
2	Тәжірибелік сабақтарға дайындық, үй жұмыстарын әзірлеу.	Жұмыс дәптері	Сабақтарға қатысу	15
3	Аудиториялық сабақтардың мазмұнына кірмеген материалдарды оқу	Конспект т.б	Коллоквиум т.б	20
4	Семестріллік тапсырмаларды орындау	Реферат т.б	СТ қорғау	25
5	Бақылау жұмыстарына дайындық		МБ1,МБ2, коллоквиум (тест және т.б)	15
	Барлығы			90

Тақырып 1Өнім туралы бастапқы мәліметтерді енгізу

Тақырып 2Амалдарды қолмен енгізу

Тақырып 3Ақшалық құралдардың қозғалысын есептеу

Тақырып 4Өнімділік тауарларды құратын есеп

Тақырып 5Дайын өнімді шығару

Тақырып 6 Негізгі құралдарды жіберу

Тақырып 7 Еңбек ақысын есептеу

Тақырып 8Қаржылық нәтижелерді есептеу құралдары

Тақырып 9Деректерді қортындылау стандартты құралдары

