

«Қарастырылды»

№8 «Құрылыс, кәсіптік оқыту және техникалық пәндер» кафедра отырысында қаралды

№ __ хаттама «__» _____ 2024 ж.
_____ Бақытұлы Қ.

«Келісілді»

«Құрылыс және техникалық» құзыреттілік орталығы меңгерушісі

_____ Алсеитова Ж.Д.
«__» _____ 2024 ж.

«Бекітемін»

Колледж директорының тәрбие жұмысы жөніндегі орынбасары

_____ Әлімбаева Қ.Ж.
№ __ хаттама «__» _____ 2024 ж.

Үйірме жұмысы: «Жас сәулетші»

Оқытушы: Бақытұлы Қ.

Талдықорған 2024ж

Үйірме жұмысының мақсаты:

- "Archi CAD" бағдарламасын игеру білім алушылар қоғамдық және құрылыс ғимараттарын кеңінен пайдалану құрылғыларға байланысты, есептеу негіздері, жылу жүйелерін монтаждауды, ауа алмастыруды, газ және суды пайдалануды сонымен қатар қазіргі өндірістегі санитарлы-техникалық жұмыстарды оқытуды қарастырады.
- Студенттер бойына «Жас сәулетші» ғылымдарына деген шынайы сүйіспеншілікті дарыту, олардың танымдық және шығармашылық қабілетін дамыту, деңгейлік есептер шығару.

Оқыту нәтижесі:

1 Archi CAD бағдарламасын қолданып, ғимарат сызбаларын орындайды.

Бағалау өлшемдері:

- 1) Archi CAD бағдарламасында батырмалар қызметін қолдана алады;
- 2) Archi CAD бағдарламасын қолданып, ғимарат сызбаларын орындайды.

№	Тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі
1	Сызу, Үйлер мен ғимараттардың конструкциясы пәндеріне қабілеті бар студенттерден үйірме ұйымдастыру	2	04.09.2024ж.
2-3	Archi CAD бағдарламасын компьютерлермен ноутбуктерге орнату	4	18.09.2024ж. 02.10.2024ж.
4-5	Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың іргетастарын, қабырғаларын орындауға дағдылану	4	16.10.2024ж. 30.10.2024ж.
6-7	Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың аражабын тақталарын, едендерін және атырларын орындауға дағдылану	4	13.11.2024ж. 27.11.2024ж.
8	Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың жоспарларын орындап дағдылану	2	11.12.2024ж.
9	Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың қсбеттерін орындауға дағдылану	2	25.12.2024ж.
10	Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың тіліктерімен түйіндерін орындауға дағдылану	2	15.01.2025ж.
11	Үйірме жұмысын қорытындылау, Archi CAD бағдарламасында ғимараттардың 3D макеттерін орындау.	2	29.01.2025ж.
12	Archi CAD бағдарламасында есік, терезелер орындау	2	12.02.2025ж.
13	Archi CAD бағдарламасында бағаналар мен арқалықтарды орындау	2	26.02.2025ж.
14	Archi CAD бағдарламасында азаматтық ғимараттар сызу	2	12.03.2025ж.
15	Archi CAD бағдарламасында өндірістік ғимараттар сызу	2	26.03.2025ж.
16	Archi CAD бағдарламасында ауылшаруашылық ғимараттарын сызу	2	09.04.2025ж.
17	Сызбаларды рәсімдеу	2	23.04.2025ж.

18	Archi CAD бағдарламасында сызбаларды PDF форматында сақтау	2	21.052025ж.
	Барлығы	36	

Қолданылған әдебиеттер тізімі:

1. А.Б.Преображенский "Сырттағы үйлердің дизайны" Мәскеу. "XXI-ғасыр үйі" Баспасы 2008ж.
2. Б.П.Филимонов "Әрлеу жұмыстары" Баспа Құрылыс оқу орындарына ассоциациясы.

Оқытуға қажетті құрал – жабдықтар:

- 1) Дербес компьютер;
- 2) электрондық ресурстар;
- 3) анықтамалық-нұсқаулық кестелер;
- 4) мультимедиялық проектор;
- 5) дидактикалық материалдар;
- 6) компьютерлік аудитория;
- 7) электронды оқулықтар;
- 8) видео сабақтар;
- 9) арнайы бағдарламалар.

Үйірге қатысатын білімгерлер тізімі

Мамандық: 07320300 Ғимараттарды жобалау мен пайдаланудың автоматтандырылған жүйелері

Біліктілік: 4S07320302 BIM-техник

С-3136 тобы

№	Аты-жөні
1	Кенжебергенқызы Еркежан
2	Болатбекқызы Шырын
3	Ермек Аружан
4	Сырлыбек Ади
5	Сабыржан Бақдаулет
6	Биғасым Досжан
7	Тұрсынов Ерасыл
8	Жұмабаев Анвар
9	Нергуйұлы Бекзат
10	Камелев Жасұлан
11	Тұрсынхан Бекзат
12	Жұмашбек Нұрислам
13	Сұлтанұлы Азамат
14	Болатқан Темірлан
15	Дәниярұлы Бейбарыс
16	Серіков Жандос