

Ә.ҚҰДАБАЕВ АТЫНДАҒЫ №197 ҚАЗАҚ ОРТА МЕКТЕБІ

«Бекітемін»
Мектеп директоры



«Келісемін»
Директордың тәрбие ісі жөніндегі
орынбасары  Н.Жукашов

Хаттама №1 29.08.2024ж

«Ағаш өңдеу» ақысыз үйірмесінің тақырыптық-күнтізбелік жоспары

Үйірме атауы: Ағаш өңдеу

Сыныбы: 8 сынып (ұлдар)

Үйірме жетекшісі: Биназаров Аймырза

Сағат саны: 34, аптасына 1 сағаттан

Қызылорда қаласы, 2024-2025 оқу жылы

Ою-өрнектің шығу тарихы, қолданылуы. Ою-өрнектің үлгілерін жасау, ою жиегін кестелеу әдістері. Қауіпсіздік ережелерін сақтау.

Сәндік қолданбалы өнер элементтері

Көркем қолөнер технологиясына түсінік. Шолпы, алқа, білезік, тұмарша, бұйымдар жасау.

Қорытындылау. Жобалар қорғау. Көрме ұйымдастыру

«Ағаш өңдеу» үйірмесінің күнтізбелік жоспары (оқытылуы-бірінші жыл)

№	Өтілетін тақырып	Сағат саны	мерзімі
1	«Шебер қолдар» үйірмесінің мақсаты мен міндеттері. Техникалық қауіпсіздік ережелері. Асүй жабдықтарын дайындау	1	7.09 2024
2	Асүй жабдықтарын дайындау. Бөлшектеу тақтасының (Разделочная доска) эскиздерін дайындау.	1	14.09
3	Жасалатын бұйым материалын дайындау. Дайындаманы өңдеу	1	21.09
4	Дайындаманы берілген контур бойынша кесу. Дайындаманы ажарлау.	1	28.09
5	Бұйымға салынатын ою — өрнек түрлерін таңдау. Ою — өрнек эскиздерін дайындау	1	5.10
6	Дайындамаға өрнек түсіру. Электр күйдіргішімен өрнек салу.	1	12.10
7	Өрлеу, әрлеу материалдары және құралдары. Әрлеу жұмыстары кезіндегі ТҚЕ. Бөлшектеу тақтасын лактау.	1	19.10
8	Астактай және оқтау жасау әдістері. Бұйым эскиздерін, технологиялық картасын дайындау.	1	26.10
9	Астактай материалдарын дайындау. Дайындаманы өңдеу.	1	9.11
10	Тактайды және үшқатты аралау әдістері. Астактай бөлшектерін дайындау.	1	16.11
11	Тактайды сүргілеу әдістері. Қолданылатын аспаптар. Астактай табанын дайындау.	1	23.11
12	. Құрастырып — бекіту әдістері. Астактайды құрастыру, ажарлау.	1	30.11
13	Асүй жабдықтарын әрлеу ерекшеліктері. Бұйымды әрлеу	1	7.12
14	Ағаш өңдеу токарь білдегінде орындалатын операциялар. Оқтау жасау технологиялық картасын дайындау.	1	14.12
15	Бұйым материалын таңдау. Дайындама әзірлеу. АӨТБ істеген кездегі ТҚЕ. АӨТБ — де оқтау жону, ажарлау.	1	21.12
16	Конус тәрізді беті бар бөлшектің графикалық бейнесі. Езгілегіш жасау технологиялық картасын дайындау	1	28.12
17	АӨТБ — нің саптама тетіктері. АӨТБ — де қарадүрсін, тазалап жону операциясын орындау.	1	4.01 2025
18	АӨТБ — де езгілегішті жону. Дайындаманың бетін ажар — лау,	1	11.01

Ою-өрнектің шығу тарихы, қолданылуы. Ою-өрнектің үлгілерін жасау, ою жиегін кестелеу әдістері. Қауіпсіздік ережелерін сақтау.

Сәндік қолданбалы өнер элементтері

Көркем қолөнер технологиясына түсінік. Шолпы, алқа, білезік, тұмарша, бұйымдар жасау.

Қорытындылау. Жобалар қорғау. Көрме ұйымдастыру

«Ағаш өңдеу» үйірмесінің күнтізбелік жоспары (оқытылуы-бірінші жыл)

№	Өтілетін тақырып	Сағат саны	мерзімі
1	«Шебер қолдар» үйірмесінің мақсаты мен міндеттері. Техникалық қауіпсіздік ережелері. Асүй жабдықтарын дайындау	1	7.09 2024
2	Асүй жабдықтарын дайындау. Бөлшектеу тақтасының (Разделочная доска) эскиздерін дайындау.	1	14.09
3	Жасалатын бұйым материалын дайындау. Дайындаманы өңдеу	1	21.09
4	Дайындаманы берілген контур бойынша кесу. Дайындаманы ажарлау.	1	28.09
5	Бұйымға салынатын ою — өрнек түрлерін таңдау. Ою — өрнек эскиздерін дайындау	1	5.10
6	Дайындамаға өрнек түсіру. Электр күйдіргішімен өрнек салу.	1	12.10
7	Өрлеу, әрлеу материалдары және құралдары. Әрлеу жұмыстары кезіндегі ТҚЕ. Бөлшектеу тақтасын лактау.	1	19.10
8	Астактай және оқтау жасау әдістері. Бұйым эскиздерін, технологиялық картасын дайындау.	1	26.10
9	Астактай материалдарын дайындау. Дайындаманы өңдеу.	1	9.11
10	Тактайды және үшқатты аралау әдістері. Астактай бөлшектерін дайындау.	1	16.11
11	Тактайды сүргілеу әдістері. Қолданылатын аспаптар. Астактай табанын дайындау.	1	23.11
12	. Құрастырып — бекіту әдістері. Астактайды құрастыру, ажарлау.	1	30.11
13	Асүй жабдықтарын әрлеу ерекшеліктері. Бұйымды әрлеу	1	7.12
14	Ағаш өңдеу токарь білдегінде орындалатын операциялар. Оқтау жасау технологиялық картасын дайындау.	1	14.12
15	Бұйым материалын таңдау. Дайындама әзірлеу. АӨТБ істеген кездегі ТҚЕ. АӨТБ — де оқтау жону, ажарлау.	1	21.12
16	Конус тәрізді беті бар бөлшектің графикалық бейнесі. Езгілегіш жасау технологиялық картасын дайындау	1	28.12
17	АӨТБ — нің саптама тетіктері. АӨТБ — де қарадүрсін, тазалап жону операциясын орындау.	1	4.01 2025
18	АӨТБ — де езгілегішті жону. Дайындаманың бетін ажар — лау,	1	11.01

	сыммен ысып күйдіру, кесіп алу, ажарлау, әрлеу. Сәндік — қолданбалы қолөнері бұйымдарын жасау		
19	Ою элементтері бар қобдишаны дайындау. Бұйымның технологиялық картасын дайындау. Р/с Үйренілетін тақырыптар	1	18.01
20	Қобдиша жасауға дайындамалар әзірлеу. Дайындамаларды өңдеу	1	24.01
21	Қыларамең істеу әдістері. Аралау кезіндегі ТҚЕ. Бұйымның бөлшектерін дайындау.	1	3.02
22	Ағаш бөлшектерін желімдеу әдістері. Желімдеу кезіндегі ТҚЕ. Қобдишаның түбін желімдеу.	1	10.02
23	Жұқа металды өңдеу технологиясы. Топса эскизін дайындау.	1	17.02
24	Металды аралау, егеулеу, бүктеу, бұрғылау. Қобдиша топсасын дайындау	1	24.02
25	Топсаны орнату әдістері. Қажетті құрал — саймандар. Топсаны орнату. Қобдишаны ажарлау.	1	3.03
26	Бұйымды көркемдеу өрнектерін таңдау. Ромб, пира — мида, шұғыла, жолақ өрнектерінің эскизін дайындау.	1	17.03
27	Бұйымды ағаш шеберлігі әдісімен әрлеу. Күйдіріп өрнек салу, лактау. Электрлендірілген макеттер дайындау	1	7.04
28	Қолда бар материалдардың бұйым жасау. Субұрқақ макетінің сызбаларын, эскиздерін дайындау.	1	14.04
29	Субұрқақтың құрамды бөліктері. Су сорғы қондырғысының бөлшектерін жасау.	1	24.04
30	Су сорғы қондырғысын құрастыру әдістері. Қондырғыны құрастыру және сынақтан өткізу.	1	28.04
31	Субұрқақ хауызын (бассейн) дайындау әдістері. Су сорғыны хауызға орнату.	1	5.05
32	Бұйымды безендіру әдістерін таңдау. Безендіру шамдарын электрлік жалғау сызбаларын дайындау.	1	12.05
33	Электртехникалық ҚЕ. Су сорғыны, безендіру шамдарын электрлік жалғау. Бұйымды сынақтан өткізу.	1	19.05
34	Қорытындылау. Жылдық есеп. Жобалар қорғау. Көрме ұйымдастыру	1	24.05