

Қарағанды облысы білім басқармасының Нұра ауданы білім бөлімінің

«Абай атындағы Шұбаркөл жалпы білім беретін мектебі» КММ

КЕЛІСІЛДІ

БЕКІТЕМІН:

Нұра ауданы білім беру

бөлімінің әдіскері

А.Ж.Мустафин

«02» 09 2024ж

Мектеп директоры

Н.Оспанов

2024ж



STEM кабинетінің

төлқұжаты

оқу жылы: 2024-2025

Кабинетке жауапты мұғалім(аты-жөні): Хумарбек К.

Оқу кабинетін пайдалану ережесі

1. Оқу кабинетін сабақтың басталуынан 15 минут бұрын ашу қажет.
2. Оқушылар кабинетте тек қана ауыстырылған аяқ киімде болуы қажет.
3. Оқушылар кабинетте мұғаліммен бірге болу керек.
4. Кабинеттің ауасын әр үзілісте тазартып тұру қажет.
5. Мұғалім сабақтан соң кабинетте тазалық жүргізуді ұйымдастырып отыруы қажет.

Оқу кабинетінің оқу жылында (келешекте) жасалатын жұмыс жоспарына қойылатын талаптар

1. Кабинет жоспары кабинетке жауап беретін пән мұғалімімен кабинеттің қызметіне сәйкес жасалынады.
2. Бірінші бөлім – кабинеттің өткен жылғы жұмысына талдау жасау.
3. Екінші бөлім – жаңа оқу жылының міндеттеріне, көрсетілген тақырыптық жоспарлары, дидактикалық құралдарды жаңарту, тіркеу, конспектісін жасау, диагностикалық карта, сызу, бейне фильмдерді алу, кестелер және оқу-әдістемелік құралдарды мектеп бағдарламасындағы білімге сай болуы қажет.
4. Үшінші бөлім – кабинеттің жұмыс уақыты (сабақтар, қосымша сабақтар, факультативтер)

Оқу кабинетіне қойылатын талаптар

1. Кабинеттің құжаты бойынша талапқа сай жабдықталған түтіктер мен техникалық құралдар, көрнекі құралдар, оқулықтар, әдістемеліктер, дидактикалық құралдары және басқалар.
2. Оқу жылында (келешекте) жасалатын кабинеттің жұмыс жоспары.
3. Оқу кабинетінде техникалық қауіпсіздік және гигиеналық тазалық ережесін сақтау.
4. Оқу кабинеті безендірілгенде эстетикалық талапқа сай ауыстырылатын, ауыстырылмайтын сабақ-хабарлама стендтері, суретті жабдықтар, тағы басқа құралдар болу керек.
5. Кабинеттің оқу жабдықтарымен, оқу-әдістемелік құралдармен, мектептегі білім жоспарын орындау үшін қажет.
6. Оқу-әдістемелік және оқыту құралдары жиынтығы кабинеттің түріне, білім стандартының талабына, оқыту жоспарына сәйкес болу қажет.
7. Дидактикалық құралдар жиынтығы, тесттер, бақылау жұмыстары, шығармалар, эссе, әңгімелер және басқалары болу керек. Білім сапасын және оқу жүйесін тексеретін жиындықтар (кабинеттің түріне қарай).
8. Мектептің оқыту жоспарына сәйкес оқулықтар мен үлестірмелі материалдармен қамтамасыз ету.

9. Негізгі білімді ашық және көрнекті түрде оқытуға жеткізу. Сонымен қатар қажетті деңгейдегі дайындықты талап ету (білім стандартына сәйкес).
10. Оқушыларға ашық және көрнекі үлгіде білім стандарттарының орындалуын талап ету.
11. Базалық және дамыған білім берудің стандарттық деңгейдегі талаптарын диагностикалық орындау үшін типтік тапсырмалар, тесттер, эссе, бақылау жұмыстары және тағы сол сияқты жұмыстармен оқушыларды қамтамасыз ету.
12. Оқу кабинетінің қабырғалық материалдары: оқушыларғы оқу ісін жобалау үшін кепілдемелер, қоғамдық пікірлер мен дағдыларын дамыту бағдарламасын орындау, үй жұмысын орындау және ұйымдастыру, әртүрлі оқу, танымдық істерге дайындық (семинар, лабораториялық жұмыстар, тестілер, сынақтар, әңгімелесу, емтихан).
13. Оқушылардың білім беру стандартының орындау нәтижесінің экраны.
14. Міндетті бағдарлама, факультатив тапсырмалар, қоысмша білім беру бағдарламасы, үлгермеушілермен жеке жұмыстар, дарынды балалармен жұмыс жүргізуі бойынша оқу кабинетінің жұмыс кестесі.

Оқу кабинетіне міндетті түрде қажетті құжаттар

1. Оқу кабинетінің паспорты.
2. Кабинетте бар жабдықтардың мәліметтік тізімі.
3. Оқу кабинетінде техникалық қауіпсіздіктің ережелері (физика, химия, еңбек, дене тәрбиесі).
4. Оқушылардың кабинетті пайдалану ережесі. Оқу кабинетінің кестесі.
5. Мектеп әкімшілігінің оқу кабинетін қабылдау актісі.
6. Оқу кабинетінің оқу жылында және келешекте істелінетін жұмыс жоспары.

Материалы:

1. Акт приемки учебного кабинета администрацией школы на предмет подготовки кабинета к функционированию в 2023-2024 уч. год год.
2. План работы кабинета на 2023-2024 учебный.

Характеристика кабинета:

- Расположение (этаж) – 2 этаж
- Площадь помещения – 49,5 м²
- Высота помещения - 3м
- Отделка помещения (стены) – плита
- Потолок - плита
- Пол - бетон, крагис
- Покрытие – ламинат

ЗАНЯТОСТЬ КАБИНЕТА

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА
1 урок	5-сынып	7-сынып	
2 урок		8-сынып	
3 урок	9-сынып	1-сынып	
4 урок	11-сынып	2-сынып	
5 урок	6-сынып		
6 урок		3-сынып	
7 урок		11-сынып	10-сынып
15-16			
16-17			
17-18			
	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1 урок			
2 урок			
3 урок			
4 урок	4-сынып		
5 урок			
6 урок			
7 урок	10-сынып		
15-16			
16-17			
17-18			

**Инвентарная ведомость на технические средства обучения и другое
оборудование STEM лаборатории №15**

№ пп	Наименование	Кол- во	Год приобр.	Инв. №
1.	Стол для преподавателя	1	2020	236009001950
2.	Кресло	1	2020	236009001950
3.	Стол учебные	5	2020	236009001950
4.	Стул учебный	18	2020	236009001950
5.	Стол с бортами	1	2020	236009001950
6.	Комбинированный стол и стенка для инструментов	1	2020	236009001950
7.	Стол рабочий	1	2020	236009001950
8.	Электрическая дрель	1	2020	236009001950
9.	Набор сверел	1	2020	236009001950
10.	Молоток Слесарный	5	2020	236009001950
11.	Набор напильников школьный	5	2020	236009001950
12.	Набор инструментов школьной(тонкогубцы, боковые кусачки,рулетка,нож с сегментированным лезвием 18мм)	5	2020	236009001950
13.	Защитные очки	5	2020	236009001950
14.	Тиски	2	2020	236009001950
15.	Фартуки	10	2020	236009001950
16.	Контрольно-измерительные и разметочные инструменты	3	2020	236009001950
17.	эмблемы	1	2020	236009001950

Технические средства обучения

1.	Интерактивная панель	1	2020	236009001950
2.	Аудиосистема	1	2020	236009001950
3.	ноутбук	10	2020	236009001950
4.	Сетевой фильтр	1	2020	236009001950
5.	Web-камера	1	2020	236009001950
6.	Устройства бесперебойного питания	5	2020	236009001950
7.	Гарнитура (наушник с микрофоном)	1	2020	236009001950
8.	Программа обучения стем	5	2020	236009001950
9.	Методическое пособие	8	2020	236009001950
10.	Робототехнический набор 1	4	2020	236009001950
11.	Робототехнический набор 2	4	2020	236009001950
12.	Робототехнический набор 3	8	2020	236009001950

Программное обеспечение

1.	Программа обучения стем	5		236009001950
2.	Методическое пособие	8	2020	236009001950

Дополнительное оборудование

	Корзина для мусора	1	2020	236009001950
	Очки защитные открытого типа	5	2020	236009001950
	Халат х/б медицинский	10	2020	236009001950

Точки для проводного подключения _____ шт.

WiFi да/ нет да

STEM кабинеттегі оқыту техникалық құралдарының тізімі

№	Инвентарь атауы	Саны
1	Мұғалім үстелі	1
2	Мұғалім орындығы	1
3	Оқушы партасы	5
4	Оқушы орындығы	16
5	Шкаф	2
6	Терезе перде	3
7	Гигрометр	1
8	Панель	1
9	Стиральша	1
10	Үлгіуір	1
11	W-Fi роутер	1
12	Ұялы қыш	2
13	Лабораториялық үстел	1
14	Камера	1
15	Триггер	1

STEM кабинетінің оқу жылына дайындығы туралы актісі

Оқу жылы Атауы	2024-2025 оқу жылы	2025-2026 оқу жылы	2026-2027 оқу жылы	2027-2028 оқу жылы
1.Паспорт	бар			
2.Техникалық қауіпсіздігі туралы ережесі	бар			
3.Кабинет пайдалану ережесі	бар			
4.Кабинеттің жұмыс жоспары	бар			
5.Оқу кабинетінің жұмыс жоспары	бар			

Кабинетті оқу- әдістемелікпен қамтамасыз етілуі

Оқу жылы Атауы	2024-2025 оқу жылы	2025-2026 оқу жылы	2026-2027 оқу жылы	2027-2028 оқу жылы
1.Оқу жабдықтармен толықтыру	бар			
2.оқу-әдістемелік жиынтығы (әдістемелік әдебиеттер,мұғалімге қажетті оқулықтар,оқу дәптері)	бар			
3.Кабинет пайдалану ережесі	бар			
4.Кабинеттің жұмыс жоспары	бар			
5.Оқу кабинетінің жұмыс жоспары	бар			

Кабинетті көркемдеу

Оқу жылы	2024-2025 оқу жылы	2025-2026 оқу жылы	2026-2027 оқу жылы	2027-2028 оқу жылы
Атауы				
1.Паспорт	бар			
2.Техникалық қауіпсіздігі туралы ережесі	бар			
3.Кабинет пайдалану ережесі	бар			
4.Кабинеттің жұмыс жоспары	бар			
5.Оқу кабинетінің жұмыс жоспары	бар			