

Бекітемін:

Директор  
Айтпаева А.Ж

«21» сә. 2023 ж.



**Жаратылыстану-математика  
пәндерінің әдістемелік  
бірлестігінің жұмыс  
жоспары**

2023-2024 оқу жылы

**2023-2024 оқу жылындағы әдістемелік бірлестіктің жұмыс жоспары**  
**Жаратылыстану-математика пәндер бірлестігінің тақырыбы:**

"Жана технология әдістерін қолдана отырып математика-жаратылыстану бағытындағы пәндер бойынша оқушы біліктілігін дамыту"

**Мақсаты:** Оқушылардың физика, информатика, биология, химия, география сабақтарына деген қызығушылығын ояту.

**Міндеттері:**

- Ø Оқушыларға сапалы білім беру,
- Ø Инклизивті білім беру дамуында қиындықтары бар балалардың ғана емес, барлық балалардың ерекше қажеттіліктерін ескеру.
- Ø Жана оқыту технологиясының әліс-тәсілдерін кеңінен қолдану,
- Ø Ерекше білім берілуіне қажеттілігі бар білім алушылар үшін білім беру процесін ұйымдастыру;
- Ø Жаратылыстану- математика пәндері бойынша білім алушылардың біліміндегі олқылықтарды толықтыру;
- пәндерді оқыту әдістері мен ұйымдастыру формаларын жетілдіру;
- Ø Жаратылыстану- математика пәндерін оқытуда инновациялық технологияларды қолданудың тиімділігін арттыру;
- Ø Мұғалімдердің біліктілігі мен шеберлігін арттыру;
- Ø Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту;
- Ø оқыту процесінде тәрбие аспектілерін қамту әдістері;
- Ø Мектепшілік, қалалық деңгейдегі пәндік олимпиада, интеллектуалды ойындарға қатысу;
- сабағында ақпараттық технологияны қолданудың тиімділігін арттыру;

**Ұйымдастыру іс-арекетіне:**

- ӘБ мұғалімдерінің жалпы мінездемесі (білімі, өтілі, санаты, аттестаттаудан өткен мерзімі, біліктілігін жоғарылауы, өзіндік білімін дамыту тақырыбы, мектепшілік ӘБ жұмысына қатысуы);
- Белгілі бір мерзімге жұмыс жоспары;
- ӘБ кәсіби портфолиосын жасау;
- ӘБ іс құжаттарын жүргізу

**Оқу-әдістемелік бағытқа :**

- Білім беру үдерісін талдау;
- Мұғалімдердің біліктілігін арттыру үшін түрлі әрекеттерді жоспарлау;
- Білім беру жүйесінің түрлі нормативті-құқықтық құжаттарымен танысу;
- Мектепшілік, ӘБ әдістемелік іс-арекетіне араластыру арқылы мұғалімдердің кәсіби-педагогикалық мәдениетін жетілдіру;

- Пәнді оқытудағы қиын тақырыптарды оқыту әдістемесі мен әдістерін бірігіп құру;
- Пәндер бойынша оқушылардың білім сапасын қадалап отыру; жана әдістемелерді, білім беру үдерісінің технологияларын сынау, қабылдау;

	Жүргізілетін жұмыс түрі	Мерзімі	Жауапты
<p>1</p> <p><b>ӘБ отырысы</b></p> <p>1 а) 2022-2023 оқу жылының әдістемелік бірлестік жұмысының қорытындысы.</p> <p>ә) жана оқу жылына ӘБ жоспарын бекіту.</p> <p>б) 2023-2024 оқу жылына арналған әдістемелік нұсқау хатымен таныстыру.</p> <p>2. 2023-2024 оқу жылына арналған пәндер бойынша күнтізбелік-тақырыптық, үйірме, элективті курс сабақ жоспарын талдау және бекітуге ұсыну.</p> <p>3. Ашық сабақтар, өзара сабаққа қатысу жоспарларын талқылау.</p> <p>4. Білім алушылардың біліміндегі олқылықтарды анықтау. Білім алушылардың білімдеріндегі олқылықтардың орнын толықтыру</p> <p>5. Кабілеті және танымдық белсенділіктері төмен оқушылардың тізімін және ол оқушылармен жүргізілетін жұмыс жоспарын бекіту.</p> <p>6. Аттестациядан өтетін мұғалімдердің жылдық жоспарын талдау, бекіту.</p>	<p>Тамыз</p>	<p>ӘБ жетекшісі</p> <p>Пән мұғалімдері</p> <p>Пән мұғалімдері</p> <p>Пән мұғалімдері</p> <p>ан мұғалімдері</p> <p>Пән мұғалімдері</p>	
	<p>Үлгерімі төмен білім алушылармен жеке жұмыс жүргізуді ұйымдастыру.</p>	<p>Қыркүйек</p>	<p>Пән мұғалімдері</p>
	<p>Ерекше білім беруді қажет ететін білім алушыларға оқу бағдарламаларын бейімдеу</p>	<p>Қыркүйек</p>	<p>Пән мұғалімдері</p>
	<p>Аттестациядан өтетін мұғалімдердің жылдық жоспарын талдау бекіту.</p>	<p>Қыркүйек</p>	<p>ӘБ жетекшісі.</p>
	<p>Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту;</p>		<p>Тілекберді Луна</p> <p>Математика пәні</p> <p>мұғалімі</p>
	<p>Химия сабақтарында акпараттық технологияларды қолданудың тиімділігі.</p> <p>Биология пәнін оқыту процесінде тәрбие аспектілерін қамту әдістері.</p>		<p>Еркінбек Айсұлу</p>
	<p><b>Біріншай талаптар.</b></p>		
	<p>1. Оқушылардың дәптерлерінің іші-сыртын толтыру және жазба жұмыстарына қойылатын бірдей талаптар үлгісін келісу, бекіту.</p> <p>2. 5 сынып оқушыларының бейімделуін ұйымдастыру.</p> <p>3. «Ақбота», «Кентуру» интеллектуалдық марафондарына қатысаатын оқушылардың тізімін анықтау және дайындау.</p>		<p>Пән мұғалімдері</p> <p>Пән мұғалімдері</p> <p>Пән мұғалімдері</p>

<p>4. Олимпиадага дайындык кестесін құру, бекіту;</p>		
<p><b>2. ӘБ отырысы</b></p> <p>1. Баяндама математика пәні бойынша білім алушылардың білім сапасына жүйегі мониторинг жүргізу».</p> <p>2. «Озық технологиялар біздің сабақтарымызда».</p> <p>3. Жаратылыстану – математика бағытындағы пәндер бойынша оқушылардың І-тоқсанның білім сапасының қорытындылау, мониторинг арқылы салыстыра талдау. Шешім шығару.</p> <p>4. Мектепшілік олимпиадасының жоспарын құру.</p> <p>5. Кабілеті жогары оқушылармен жеке жұмыс бақылау.</p> <p>6. «Ақбота», «Кенізу» интеллектуалдық марафондарына жоспарлы дайындау.</p>	<p>қараша</p>	<p>Тілекберді Луна Пән мұғалімдері Пән мұғалімдері</p>
<p><i>Отырыс аралық жұмыстар</i></p> <p>1. Улгірімі төмен оқушылармен жұмыс</p> <p>2. Оқу кабинеті, дидактикалық материалдар дайындық</p> <p>3. Интерактивті тақтамен жұмыс</p>	<p>Желтоқсан</p>	<p>Пән мұғалімдер</p>
<p>4. Мектепшілік пән олимпиадасын ұйымдастыру, өткізу</p> <p>5. Аттестациядан өтетін мұғалімдердің ашық сабақтарына қатысу, ұсыныс, пікір.</p> <p><b>3. ӘБ отырысы</b></p> <p>1. «Физика сабағында ақпараттық технологияны қолданудың тиімділігі»</p> <p>2. «Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту»</p> <p>3. Жаратылыстану – математика бағытындағы ІІ-тоқсан мен І-жарты жылдықтың пәндер бойынша қорытындылары.</p> <p>4. Мектепшілік олимпиадасының, аудандық олимпиадасының қортындысын талқылау қорытындысына баға беру.</p> <p>5. Оқу жылының І-ші жарты жылдық бойынша оқу бағдарламаларының, лабораториялық жұмыстардың орындалуы туралы.</p> <p>6. Кабинеттердің оқу жабдықтарына, дидактикалық материалдармен толықтыруға қорытынды жасау.</p> <p>7. Дәптерлердің тексеру анықтамалары.</p> <p>8. Жаратылыстану-математика бірлестігінің атталық жоспарын жасап, бекітуге ұсыныс жасау және атталығын өткізу.</p>	<p>Қаңтар</p>	<p>Кап Айгерім физика пән мұғалімі. Еркінбек Айсұлу химия пәні мұғалімі Пән мұғалімдері Пән мұғалімдері</p>

	<p><u>Отырғыс аралық жұмыстар</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Интернет олимпиадалар мен пәндік жарыстарға қатысуды ұйымдастыру.</li> <li>Пән мұғалімдерге арналған конкурстар мен сайыстарға қатысу.</li> <li>5 және 7-сыныпқа сабақ беретін мұғалімдермен байланыс. (сабаққа қатысу)</li> </ol>	Ақпан	
	<p><b>4. ӘБ отырғысы</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>«Сабақты талдау мұғалімінің кәсіби құзыреттілігін дамыту құралы».</li> <li>Аттестатталушы мұғалімдердің есебі.</li> <li>Кәсіпті оқушылармен жұмыс туралы есебі.</li> <li>а) Жаратылыстану-математика бағытындағы ІІІ-тоқсанның пәндер бойынша қорытындылары.</li> <li>б) Жаратылыстану – математика бағытындағы пәндер бойынша 5-9 сыныптарда алынған бақылау тестіне талдау жасау.</li> </ol> <p><u>Отырғыс аралық жұмыстар</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Кәсіпті оқушылармен жұмыс.</li> <li>5-9 сыныптарындағы жылдық білім деңгейін қорытындылау;</li> </ol>	Наурыз	Тілекберді Луна математика пәні мұғалімі ӘБ жетекшісі
	<p><b>5. ӘБ отырғысы</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Баяндама: «Химия сабағында лабораториялық және практикалық жұмыстардың тиімді әдістері»</li> <li>Проблемалық тақырып бойынша атқарылған жұмыстары туралы есебі.</li> <li>а) Оқушылардың мектепшілік және қалалық ғылыми сарамандық конференцияға, конкурстарға қатысу қорытындысы.</li> <li>а) 2022-2023 оқу жылына арналған бірлестік жұмысының қорытындысы.</li> <li>Кабинеттердің оқу жабдықтарына, безендірілуіне қорытынды жасау.</li> <li>Келесі оқу жылына ӘБ жоспарын құру</li> </ol> <p>Әдістемелік бірлестіктің жылдық жоспарын құру және отырғыстарын ұйымдастыру (қосымша 1)</p>	Сәуір	ӘБ жетекшісі
		Мамыр	Еркінбек Айсұлу
1	Күнтізбелік-тақырыптық жоспарларды даярлау	Тамыз	Тілекберді Луна
2	Математика, физика, информатика, биология, химия, география пәндері бойынша бақылау жұмыстарын даярлау	Қыркүйек	Пән мұғалімдері
3	Аттестаттауға жататын мұғалімдердің жоспарын қарастыру және бекіту;	Қыркүйек	ӘБ жетекшісі, ӘБ мүшелері
	Жаратылыстану - математика атталығын өткізу	Қыркүйек	Пән мұғалімдері
	Мұғалімдердің өзіндік білім алу тақырыптары бойынша жұмысы	Жыл бойы	ӘБ мүшелері

4	Мектепшілік олимпиада ұйымдастыру	Казан	Пән мұғалімдері
5	Пәндер бойынша интернет олимпиадаларға қатысу	Жыл бойы	ӘБ мүшелері
6	Пәндік онкүндік өткізу	Қараша	ӘБ мүшелері
7	Сабақта және сабақтан тыс уақытта үлгерімі төмен және дарынды балалармен жұмысты ұйымдастыру	Жыл бойы	ӘБ мүшелері
8	Семинарларға қатысу, мектептің педагогикалық кеңестерінде және әдістемелік кеңестерінде сөз сөйлеу	Жыл бойы	ӘБ мүшелері
9	Мұғалімдердің кәсіби құзыреттілігін арттыру Мастер-класстар семинарлар жарияланымдар. Онлайн семинарлар мен шеберлік сабақтарына қатысу	Жыл бойы	ӘБ мүшелері
10	ӘБ мүшелері мұғалімдерінің ашық сабақтары	Жыл бойы	ӘБ мүшелері
11	9-сынып оқушыларына емтиханға дайындық бойынша консулгациялар ұйымдастыру және өткізу	Сәуір-мамыр	ӘБ мүшелері
12	ӘБ жұмысын талдау	Мамыр	ӘБ жетекшісі, ӘБ мүшелері
13	Өзара сабаққа қатысу	Жыл бойы	Пән мұғалімдері
14	Шығармашылық жұмыстармен айналысатын мұғалімдердің жұмыстарын жинақтау, тарату	Жыл бойы	ӘБ жетекшісі,
15	Біліктілік санатын көтеру үшін аттестациядан өтуге өтініш берген мұғалімдер тізімін құру	Жыл бойы	ӘБ жетекшісі,

Әдістемелік бірлестік жетекшісі: Тілекберді Луна