



Signature

Бектемін
МККК «Арайлым» бөбекжай

Басшысы: Тохтархан А.

2026 жыл

**«Ақмола облысы білім басқармасының Ақкөл ауданы бойынша білім бөлімі жанындағы
Ақкөл қаласының «Арайлым» бөбекжайының 2026-2027 оқу жылына
құзыреттілік орталықтың жұмыс жоспары**

2026-2027жж

Тақырыбы: «STEM технологиялары арқылы мектепке дейінгі ұйымда білім беру сапасын арттырудағы инновациялық тәжірибелер»

Құзыреттілік орталықтың мақсаты: мектепке дейінгі білім беру үдерісіне STEM технологияларын тиімді енгізу арқылы педагогтердің кәсіби құзыреттілігін арттыру, балалардың зерттеушілік, инженерлік, шығармашылық, математикалық және сыни ойлау дағдыларын дамыту, инновациялық педагогикалық тәжірибені жинақтау және тарату.

Міндеттері:

1. **Мектепке дейінгі білім беру үдерісіне STEM технологияларын жүйелі енгізу**, заманауи әрі тиімді білім беру ортасын қалыптастыру.
2. **Балалардың зерттеушілік және танымдық белсенділігін дамыту**, бақылау, тәжірибе жасау, салыстыру, талдау және қорытынды жасау дағдыларын қалыптастыру.
3. **LEGO-құрастыру, робототехника, модельдеу және қарапайым эксперименттер арқылы** балалардың логикалық, инженерлік және шығармашылық ойлау қабілеттерін жетілдіру.
4. **Математикалық сауаттылықтың бастапқы дағдыларын қалыптастыру**, санау, өлшеу, салыстыру, кеңістікті бағдарлау және мәселені шешу қабілеттерін дамыту.
5. **STEM технологияларын экологиялық және ұлттық құндылықтармен кіріктіру** арқылы балаларды табиғатты қорғауға, еңбекқорлыққа, жауапкершілікке және ұқыптылыққа тәрбиелеу.
6. **Педагогтердің STEM бағытындағы кәсіби құзыреттілігін арттыру**, инновациялық әдістер мен технологияларды тәжірибеде тиімді қолдануына әдістемелік қолдау көрсету.
7. **Жобалық және командалық әрекеттерді ұйымдастыру** арқылы балалардың қарым-қатынас жасау, бірлесіп әрекет ету, өз ойын жеткізу және шешім қабылдау дағдыларын дамыту.
8. **Педагог–бала–ата-ана ынтымақтастығын нығайту**, отбасылық STEM жобалары мен зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру.
9. **Тиімді инновациялық педагогикалық тәжірибелерді анықтау, жинақтау және тарату**, құзыреттілік орталығы арқылы педагогтер арасында тәжірибе алмасуды қамтамасыз ету.
10. **STEM технологияларын қолданудың нәтижелілігін жүйелі бағалау**, балалардың танымдық, зерттеушілік және шығармашылық даму динамикасына мониторинг жүргізу.

Өсу нүктелері:

1. «Ақмола облысы Білім басқармасының Ақкөл ауданы бойынша Білім бөлімі» ММ «Азат ауылының жалпы білім беретін мектебі» КММ жанындағы шағын орталық;
2. «Ақмола облысы Білім басқармасы Ақкөл ауданы Білім бөлімі жанындағы №3 Ақкөл қаласының бөбекжай-балабақшасы» МҚКК;
3. «Ақмола облысы Білім басқармасы Ақкөл ауданы Білім бөліміне қарасты №1 Ақкөл қаласының бөбекжай-балабақшасы» МҚКК;
4. «Новорыбинка ауылының жалпы орта білім беретін мектебі» КММ жанындағы шағын орталық;
5. «Ақкөл ауданы бойынша Білім бөлімінің жанындағы Еңбек ауылы, Кеңес Одағының Батыры, Халық Қаһарманы С. Нұрмағанбетов атындағы жалпы орта білім беретін мектеп» жанындағы шағын орталық;
6. «Ақкөл ауданы, Домбыралы ауылы, Горький атындағы жалпы орта білім беретін мектептің» жанындағы шағын орталық.

№	Өткізілетін уақыт	Іс-шаралар	Өтізу форматы	Жауаптылар
1	Тамыз	Құзиреттілік орталығының жұмыс жоспарын құру ҚО-ның жұмысына қатысатын педагогтердің деректер банкін жинау	Құжатпен жұмыс	Аудандық білім бөлімі әдіскері, МКҚК «Арайлым» бөбекжайы Басшы: Тохтархан А
	Қыркүйек	Бөбекжайдың педагогикалық ұжымын ҚО қызметі туралы ақпараттандыру, бір жылға арналған қызмет жоспарымен таныстыру Осу нүктелерімен құзыреттілік орталығының отырысы	Дөңгелек үстел	Өсі нүктелері мен ҚО педагогтері
2	Қазан	«Кішкентай зерттеушілер зертханасы»	Іс-тәжірибе алмасу	Құзыреттілік орталық және серіктес мектепке дейінгі ұйымдар
		«Консультациялық пунктті ұйымдастыру және ата-аналарды тиімді тарту жолдары»	Онлайн-кеңес	Меңгеруші Тохтархан А. Әдіскер
3	Қараша	«STEM ойындар банкі»	Әдістемелік шеберхана	МКҚК «Арайлым» бөбекжайы

4	Желтоқсан	«LEGO-конструкторлау – инженерлік ойлаудың алғашқы қадамы»	Шеберлік - сыныбы	Барлық педагогтер
5	Қаңтар	«Цифрлық технологиялар - мектепке дейінгі білім берудің жаңа мүмкіндіктері»	Практикалық семинар	Әдіскер, тәрбиешілер Өсу нүктелер
6	Ақпан	«Экология + STEM: табиғатты зерттейміз»	Шебер сынып	МКҚК «Арайлым» бөбекжайы
7	Наурыз	«Ұлттық құндылықтар және STEM»	Шебер сынып	Әдіскер, тәрбиешілер
8	Сәуір	«Инженер-бала: ойлаймыз, жобалаймыз, құрастырамыз»	Педагогикалық марафон Газет журналдағы мақала жіберу	МКҚК «Арайлым» бөбекжайы
9	Мамыр	«Құзыреттілік орталығының жұмысы: нәтижелер мен перспективалар»	Сайтқа жариялым	Құзыреттілік орталық және серіктес мектепке дейінгі ұйымдар
10	Маусым	«Жазғы сауықтыру жұмыстарын балабақшада инновациялық әдістер арқылы тиімді ұйымдастыру» Консультативтік пункт «Алақай балақай»	Іс-тәжірибе бөлісу	Құзыреттілік орталық және серіктес мектепке дейінгі ұйымдар
11	Шілде	«Өсу нүктесі» – құзыреттілік орталығының жұмысы»	Журналға мақала жариялау	МКҚК «Арайлым» бөбекжайы
12	Тамыз	«Инновациялық тәжірибе: нәтиже, тәжірибе, жаңа бағыт»	Дөңгелек үстел, тәжірибе алмасу	Құзыреттілік орталық және серіктес мектепке дейінгі ұйымдар