

Білім алушылардың
зерттеу мәдениетін
қалыптастыру жүйесі

Оқушыларды зерттеу іс-әрекетін қалыптастыру жүйесін , оқу зерттеу жұмысын тиімді іске асыруға мүмкіндік беретін мазмұны:

- * **Әдістемесі және түрлері ортақ**
- * **Педагогтар мен оқушылардың біріккен іс-әрекетінің нәтижесі**
- * **Типтік оқу жоспарының вариативтік компонентін тиімді пайдалану**

Педагогтың маңызды мәселелері:

- * Білім мен тәрбие беру, ғылыми қоғамның аспаптарын білім саласында қолдану
- * Оқушыларға шығармашылық жағдай жасау, жобалау және зерттеу механизмдерін жасау
- * Жобалау және зерттеу әрекетінде білімді, ептілікті, дағдыларды , құзыреттілікті қалыптастыру, интеграциялауға қол жеткізу

Мақсатқа жету деңгейлері:

1. Халақаралық конференциялар
2. Олимпиадалар
3. Конкурстар

Білім алудың қалыптастыру жағдайлары:

- * Оқушылар мен мұғалімдер үшін зерттеу ортасын қалыптастыру;
- * Ғылыми зерттеу ережелері, мектептің ғылыми қоғамы және ғылыми практикалық конференциясын қалыптастыру;
- * Мұғалімдерді даярлауда, кәсіптік құзыретін жетілдіру үшін зерттеу жетекшілері мен консультанттары ретінде әдістемелік ұсынымдар жасау;
- * Семинарлар, курстар, ғылыми-әдістемелік конференцияларды ұйымдастыру;
- * Әдістемелік құралдар жобалау және ғылыми іс-әрекеттер оқушыларға да қажет.

*Зерттеу бағытында ескерілетін
вариативтік курстар
интеграциялап енгізу:*

- * Математикалық пәндер
- * Химия
- * Тарих
- * География
- * Өлкетану