



Шымкент қаласы «№ 136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорнының биология - химия пәндері әдістемелік бірлестігінің 06.10.25 – 17.10.25 күндері аралығында өтетін он күндік жоспары

Тақырыбы: «Химия- биология сабағында оқыту мен оқу сапасын жақсарту және оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру мақсатында Lesson Study тәсілін қолдану»

Мақсаты:

Оқыту мен оқу үдерісін жетілдіру үшін Lesson Study педагогикалық тәсілін пайдалана отырып, мұғалімдердің бірлескен іс-әрекеті арқылы оқушылардың пәнге деген қызығушылығын арттыру, білім сапасын көтеру, шығармашылық және зерттеушілік қабілеттерін дамыту..

Іс – шара мен ашық сабақтар

№	Сабақтың тақырыбы	Пәні	Сын ып	Мерзімі	Уақыты	Пән мұғалімі
	«Биохимия әлемі: тіршілік пен заттар сырын ашу»	Апталық ың ашылуы		06.10.25	13.00-14.00	ӘБ мұғалімдері
1	Заттардың агрегаттық күйлері	Химия	7А	07.10.25	2 сабақ 14.50-15.35 325 каб	Әнуарбек М
2	Тістің құрылысы мен қызметі, олардың гигиенасы	Биология	8 Ә	08.10.25	5 сабақ 11.30-12.15 325 каб	Досбергенова З
3	Металдардың қышқылдармен әрекеттесуі	Химия	8 Д	09.10.25	3 сабақ 9.50-10.35 325 каб	Алпысбаева Г
4	Жасуша құрамбөліктерінің негізгі қызметі	Биология	10F	10.10.25	5 сабақ 11.30-12.15 325 каб	Кеңесбекова Б
5	Химиялық реакция жылдамдығына әсер ететін факторлар	Химия	9 F	10.10.25	2 сабақ 11.30-12.15 325 каб	Оралбекова К.
6	Органикалық және бейорганикалық заттар	Биология	7Ә	14.10.25	4 сабақ 16.30-17.15 325 каб	Турапова Г
	Тамақтану гигиенасы. Асқорыту мүшелерінің жұқпалы аурулары және олардың алдын алу	Биология	8Г	14.10.25	3 сабақ 9.50-10.35 325 каб	Пернебек А

7	Ионды химиялық байланыс және иондық кристалдық тор. Металдық байланыс және металдық кристалдық тор	Химия	10Ә	15.10.25	3 сабақ 9.50-10.35 325 каб	Зияметова Н
8	Өттің әсерінен майлардың эмульгациясы	Биология	9 В	15.10.25	5 сабақ 10.40-11.25 325 каб	Алимбаева Г.
9	Он күндіктің жабылуы	ӘБ		17.10.25	12.00	ӘБ мұғалімдері

ӘБ жетекшісі

Зияметова Н.Т