|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СӨЖ/СОӨЖ арналған тапсырмалар мен әдістемелік ұсыныстар** | | | | | |
| **Биологияны оқыту әдістемесі пәнінен БОӨЖ-ге арналған тапсырмалар мен әдістемелік нұсқаулар.**  **Құрметті шәкірттер осы әдістемелік нұсқауда БОӨЖ тапсырудың әртүрлі әдіс-тәсілдерінің үлгілері берілген. Осы үлгілерге сүйене отырып, сіздерге дайындалу барысында қолданады деген жазып отырмын.** | | | | | |
| **3 апта** | **1 СОӨЖ тақырыбы:** 1 Биология және ғылыми көзқарастарды дамыту  2. Білім беру жүйесіндегі биологияны оқыту әдісі. 3. Мектептердің 12 жылдық оқу жүйесіндегі биологияны оқытудың ролі. 4. Орта мектептегі реформалар. (Презентация, ауызша, баяндама) | 1. Зверев И.Д., Мягкова А.Н. Общая методика преподавания биологии в школе. М. 1985.  3. Торманов Н.Т. Биологияны оқыту әдісі, Алматы, 2000ж.  4. И.Н. Пономарева. Общая методика обучения биологии. Москва 2007.  5. М.А.Якунчева. Методика преподавания биологии. Москва 2008.  6. Торманов Н.Т., Аблайханова Н.Т. Биологияны оқытудың инновациялық әдістемелері Алматы: «Қазақ университеті» 2013 ж  7. Н.Торманов, Б.И.Уршеева «Биологияны оқытудың инновациялық әдістемесінен оқу-әдістемелік кешенінің нұсқауы.» Оқу-әдістемелік құрал. Алматы: «Қазақ университеті» 2014 ж  8. Н.Т.Торманов, Н.Т.Абылайханова, Б.И.Уршеева «Биологияны әдістемесінен тестік тапсырмалар жинағы», Алматы, «Қазақ университеті» 2015 жыл.  9. Н.Т.Торманов, С.Т.Төлеуханов, Н.Т.Абылайханова, Б.И.Уршеева «Биологиядан білім беру концепциясы және оқытудың инновациялық әдістемелері» оқу құралы, Алматы, «Қазақ университеті» 2016 жыл | **20** | Ауызша тапсыру | **3** |
| **5 апта** | 2 СОӨЖ тақырыбы: 1. Биологияны оқытудың технологиясы мен теориясы.  2.Оқушылардың өзіндік белсенділік танымдылығын арттыру жолдары.  3. Оқулықпен және техникалық оқу құралдарын пайдалану жолдарын меңгеру | **20** | Ауызша тапсыру | **9** |
| **7 апта** | **3 СОӨЖ:** Сабақ кезіндегі мұғалім мен оқушылардың қарым-қатынасы. 2. Заманауи сабақ. 3.Сабақтың стратегиялық жоспарлану әдісі (жылдық, тақырыптық). | **20** | Ауызша тапсыру | **7** |
| **9 апта** | **4 СОӨЖ:** 1.Сабақ берудің заманауи мәселелері. Оқытудың техникалық құралдары және компьютерлік техниканы қолдану 2. Сабақтың құрылымы. Дидактикалық мақсаты мен міндеттері. 3. Мұғалім сөзінің мәдениеттілігі, оған қойылатын негізгі талаптар. | 15 | Ауызша тапсыру | **9** |
| **11 апта** | **5 СОӨЖ:** 1. Үйірмелер ұйымдастырудың басты принциптері. 2. Туған өлкесінің табиғатын зерттеу.  3. Конференция, ғылыми кештер, рольдік ойындар өткізу ережелері.  4. Оқулық бойынша үй жұмыстары, үйде орындайтын практикалық жұмыстар | 1. Торманов Н.Т., Аблайханова Н.Т. Биологияны оқытудың инновациялық әдістемелері Алматы: «Қазақ университеті» 2013 ж  2. Н.Торманов, Б.И.Уршеева «Биологияны оқытудың инновациялық әдістемесінен оқу-әдістемелік кешенінің нұсқауы.» Оқу-әдістемелік құрал. Алматы: «Қазақ университеті» 2014 ж  3. Зверев И.Д., Мягкова А.Н. Общая методика преподавания биологии в школе. М. 1985.  4. Торманов Н.Т. Биологияны оқыту әдісі, Алматы, 2000ж.  5. И.Н. Пономарева. Общая методика обучения биологии. Москва 2007.  6. М.А.Якунчева. Методика преподавания биологии. Москва 2008.  7. Торманов Н.Т., Аблайханова Н.Т. Биологияны оқытудың инновациялық әдістемелері Алматы: «Қазақ университеті» 2013 ж  8. Н.Торманов, Б.И.Уршеева «Биологияны оқытудың инновациялық әдістемесінен оқу-әдістемелік кешенінің нұсқауы.» Оқу-әдістемелік құрал. Алматы: «Қазақ университеті» 2014 ж  9. Н.Т.Торманов, Н.Т.Абылайханова, Б.И.Уршеева «Биологияны әдістемесінен тестік тапсырмалар жинағы», Алматы, «Қазақ университеті» 2015 жыл.  10. Н.Т.Торманов, С.Т.Төлеуханов, Н.Т.Абылайханова, Б.И.Уршеева «Биологиядан білім беру концепциясы және оқытудың инновациялық әдістемелері» оқу құралы, Алматы, «Қазақ университеті» 2016 жыл  11.Верзилин Н.М:, Корсунская В.М. Общая методика преподавания биологии, М. 1983.  12.Зверев И.Д., Мягкова А.Н. Общая методика преподавания биологии в школе. М. 1985. | **15** | Ауызша тапсыру | **11** |
| **13 апта** | **6 СОӨЖ:** 1.Проблемдік (мәселелі) және дамымалы оқыту. Сабақты проблема түрінде құру, және онда қаралатын тақырыптарды оқушылардың жас ерекшеліктеріне байланыстылығы. 2. Мұғалімнің сабаққа дайындалуы.  3. План-конспект жасау. Сабақты талдау. | **15** | Ауызша тапсыру | **13** |
| **15 апта** | **7 СӨОЖ:** 1. Кіріктіріліп оқыту және дамыту жолдары 2.Оқытудың ойын әдісі, сабақ кезіндегі мұғалім мен оқушылардың қарым-қатынасы. | **15** | Ауызша тапсыру | **15** |
| **CӨОЖ** | | | | | **60** |

Факультеттің әдістемелік (бюро) кеңесі төрайымы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Юрикова О.

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кустубаева А.М.

Дәріс оқушы б.ғ.к. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Басыгараев Ж.М.