**«Бекітемін»**

**Бастауыш тәлім кафедрасы бастығы**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_З.К. Курбаниязова**

**“\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023- жыл**

**Бастауыш тәлім факультеті 5111700 – “Бастауыш тәлім” мамандығы бойынша бакалавр дәрежесі 4 курс студенттеріне арналған “Бастауыш сыныптарда ақпарат технологиялары” пәні (қазақ тобы) 2023-2024 оқу жылына дайындалған АБ, ҚБ сұрақтар тізімі**

1. Тәлім технологиясы құрлысын түсіндіру

2. Уздіксіз тәлім процессінде бастауыш сынып оқушыларының ақпарат компетенттігі мамандық дайындығын түіндіру

3. Оқу процессінде ақпарат технологиялардың негізгі бағдарларын және оны қолдана білу

4. Word программасында жұмыс алып баруды түсіндіру

5. Бастауыш сынып оқушыларын норматив құжжаттарын дайындау Word программасынан пайдалануды үйрету.

6. Powerpoint программасында жұмыс алып баруды түсіндіру

7. Powerpoint программасы өмегінде көрнекі құралдар дайындауды үйрету.

8. Архивтеу программалары.

9. Файлдарды архивтеу және архив файлдарды ашу

10. Интернет тармақтарында ақпарат маканы туралы түсінік беру. Электрон почталар мен жұмыс алып баруды үйрету.

11. Информатикада моделдестіру туралы түсінік беру

12. Бастауыш тәлім пәндерді оқытуда ақпарат технологияларынан пайдалану

13. Бастауыш сынып оқушыларын санды үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалану

14. Арифметика амалдарды үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалану.

15. Геометриялық материалдарды үйретуде ақпарат технологияларына пайдалану.

16. Үлеске қарай бүтінді, бүтінге қарай үлесті табуға қаратылған мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету

17. Кейбір мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

18. Құрамалы мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

19. Алгебрик мазмұндағы мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

20. Геометриялық мазмұндағы мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

21. Стандарт болмаған мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

22. Логикалық мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

23. Теңдеме түзуге тиісті мәселелерді шешуді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

24. Бастауыш сынып оқушыларына білім беру кезеңінде ақпарат технологиялардан пайдалануды үйрету.

25. Дауыстар және әріптерді үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

26. Сөз топтарын үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалануды үйрету.

27. Оқу сабақтарында аұпарат технологияларынан пайдалануды үйрету

28. Бастауыш сынып оқушыларында табиғатты ойда сәулелендіру және түсініктерін қалыптастыру да ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

29. Өлкетануды үйренуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

30. Табиғаттану сабақтарында экология негіздерін үйренуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

31. Технология сабақтарында ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

32. Қағаздан көрнекі құрал жасауды үйретуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

33. Бастауыш сынып оқушыларын ақпарат тәліміне дайындады түсіндіру

34. Бастауыш сынып оқушыларының ақпарат сауаттылығын қалыптастыру.

35. Компютер құрылмалары туралы тұсінік беру.

36. Компютерде пайдаланушы орталық ұйымдастыру, техникалық қәуіпсіздікті түсіндіру.

37. Ақпарат түрлері. Ақпаратты кодтауды үйрету.

38. Текстті және санды ақпараттар туралы түсінік беру.

39. Алгоритмдер, олардың түрлері, қасиеттері туралы түсінік беру

40. Программалар арқылы жаттығу мен жұмыс алып баруды үйрету

41. Мултимедиялы тәлімді практикаға ендіру әдістері, өзгешеліктері

42. Шет ел мемлекеттерінде бастауыш сыныптарда ақпарат тәлімінің анализі.

43. PowerPoint программасында жұмыс алып бару. PowerPoint программасы көмегіндекөрнекі құралдар дайындау.

44. Информатикада моделдестіру. Интернет тармақтарында ақпарат маканы. Электрон почталар мен жұмыс алып бару.

45. Бастауыш тәлімде пәндерді оқытуда ақпарат технологияларынан пайдалану.

46. Бастауыш сынып оқушыларын номерлеуге үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалану.

47. Арифметика амалдарыды үйретуде ақпарат технологияларынан пайдалану

48. Жай мәселелерді шешуде ақпарат технологияларынан пайдалану.

49. Купондар арасында туры бұрыш параллипедтер моделин табу, паралиппедттер арасында кубтарды ажырату.

50. Сызылмада туры бұрыш параллипедінің суретін ажыратып алу.

51. Суреттерде көрініп және жасырынып турған элементтерді анықтау.

52. Сызылмада параллипедтің элементтерін бояу.

53. Төрт бұрыш паралипедінің тараптары, бұрыш және тараптарын санау.

54. Өлкетануды үйренуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

55. Табиғаттану сабақтарында экология негіздерін үйренуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

56. Технология сабақтарында ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

57. Қағаздан көрнекі құрал жасауды үйретуде ақпарат технологиялрынан пайдалануды үйрету

58. Бастауыш сынып оқушыларын ақпарат тәліміне дайындады түсіндіру

59. Бастауыш сынып оқушыларының ақпарат сауаттылығын қалыптастыру.

60. Компютер құрылмалары туралы тұсінік беру.

61. Компютерде пайдаланушы орталық ұйымдастыру, техникалық қәуіпсіздікті түсіндіру.

62. Ақпарат түрлері. Ақпаратты кодтауды үйрету.

63. Текстті және санды ақпараттар туралы түсінік беру.

64. Алгоритмдер, олардың түрлері, қасиеттері туралы түсінік беру

65. Программалар арқылы жаттығу мен жұмыс алып баруды үйрету

66. Мултимедиялы тәлімді практикаға ендіру әдістері, өзгешеліктері

67. Шетл ел мемлекеттерінде бастауыш сыныптарда ақпарат тәлімінің анализі.

68. Powerpoint программасы өмегінде көрнекі құралдар дайындауды үйрету.

69. Архивтеу программалары.

70. Файлдарды архивтеу және архив файлдарды ашу

**Тузуші: Ж.Утепбергенов**