



Бекіткіш
№234 Ж.А.Оспан атындағы
орта мектеп директоры
мүддетін басқарушы:
К.Жолмырзаева

«Ақпараттық технологиялар» информатика пәнінен үйірме жоспары

Пән мұғалімі: Сәндібаева М
Сынып: 5

2022-2023 оқу жылы

«Ақпараттық технологиялар» атты үйірме жұмысының бағдарламасы

Түсінік хат

«Информатика» пәні қоршаған ортаны талдауға жүйелі-ақпараттық тәсілін қалыптастыратын, ақпараттық процестерді, сонымен қатар ақпаратты түрлендіру, тасымалдау, сақтау, қолдану әдістерін дамып және кеңейтіп келе жатқан ғылыми білімнің іргелі салаларының бірі болып табылады.

Информатика пәнінен аталмыш үйірме жұмысының бағдарламасы 5 сынып оқушыларына пән бойынша білімдерін кеңейтіп, күнделікті өмірде кездесетін сұрақтарға жауап алу, компьютермен жұмыс жасап үйрену, шығармашылықпен айналысу мақсатында құрылып отыр.

Үйірме жұмысы аптасына 1 рет, жылына 32 сағатқа арналып құралған.

Мақсаты:

Оқушылардың ғылымға деген қызығушылығын дамыту, пәндік білімін тереңдету, дарынды балаларды анықтау үшін қажетті жағдай жасау;

Оқушыларға компьютердің мүмкіндіктері мен оны күнделікті өмірде қолдануға және компьютерлік сауаттылыққа үйрету

Міндеттері:

- Ақпарат және ақпараттық үрдістер туралы түсінікті дамыту
- Компьютерлік технологияның даму тарихын және келешегі туралы білу
- Ақпаратты өңдеу бойынша ақпараттық технологиялармен жұмыс істеуге дағдыландыру;
- Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар құралдары арқылы оқушылардың логикалық, математикалық, зияткерлік және шығармашылық қабілеттерін дамыту;

Күтілетін нәтиже

Үйірме барысында оқушылар төмендегі білімді алады:

- Ақпарат және ақпараттық үрдістер туралы таным, түсініктер қалыптасады.
- Интернетке тәуелділік мәселелерін және зиянын біледі.
- Python ортасында құрылған программаны талдай алады, түсінеді.
- Python программалау ортасында бағдарлама құра алады.
- Python программалау ортасында бағдарлама құрып, компьютерде орындап, нәтижесін алуды үйренеді.
- Әртүрлі есептерді бағдарлама құру арқылы шеше алады. Өз бетінше ойлана отырып, шешімін табуға дағдыланады.

Такырыгтык жоспар

№	Такырыгтар	Сагат саны		Уакыты
		теория	практика	
1	Информатика. Ақпарат, оның түрлері және өңдеуінің тәсілдері	1		04. 09
2	Ақпарат саны, ақпарат өлшем бірлігі	1		11. 09
3	Компьютердің негізгі құрылғыларының міндеттері және мүмкіндіктері			18. 09
4	Жүйелі блок. Монитор, тышқан. Компьютердің қосымша құрылғылары	1		25. 09
5	Операциялық жүйе ұғамы, операциялық жүйені басқарудың негізгі тәсілдері және объектілері			02. 10
6	Файлдар, бұмалар, белгішесілер	1		09. 10
7	Объектілерді іздеу			16. 10
8	Ақпаратты жазу және санау	1		23. 10
9	Ақпаратты тасымалдаушылар		1	30. 10
10	Қарапайым графикалық редакторы	1		13. 11
11	Суретті ашу, сақтау		1	20. 11
12	Графикалық редактордың сурет салу құралдары		1	27. 11
13	Масштабтау	1		04. 12
14	Графикалық ақпаратты өңдеу, баспаға дайындау		1	11. 12
15	Баспадан шығару		1	18. 12
16	Қарапайым мәтіндік редакторы		1	25. 12
17	Редактор интерфейсі		1	15. 01
18	Мәтінді теру ережесі		1	22. 01
19	Мәтін бойымен жылжыту		1	29. 01
20	Мәтіннің үзіндісін ерекшелеу		1	05. 02
21	Қаріп. Абзацты пішімдеу		1	12. 02
22	Мәтінді редакциялау және ақпаратты өңдеу		1	19. 02
23	Графикалық және мәтіндік ақпараттарды өңдеу		1	26. 02

24	Бетті өшкөйлеу	1		05.03
25	Абзац пен символдарды форматтау		1	12.03
26	Практикалық жұмыс		1	19.03
27	Слайдқа мәтіндік ақпарат енгізу		1	09.04
28	Презентацияда анимация қолдану		1	16.04
29	Презентацияға дыбыс қою		1	23.04
30	Мәтіндік және графикалық ақпаратты өңдеу		1	30.04
31	Практикалық жұмыс		1	14.05
32	Жылдық қорытынды тест жұмысы	1		21.05

Пайдаланылған әдебиеттер

1. Оқулық 5-сынып
2. Республикалық «Информатика негіздері» журналы
3. Алматы: «Алматыкітап» баспасы, 2020.Р.А.Қалдырұлов, Г.К.Нұрмұхінбетова

№	P/C	Жер - алуу		Айы, айы									
		01.09	11.09	18.09	25.09	02.10	09.10	16.10	23.10	30.10	Айы, айы		
1	Улуу Улаан	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	09.09	Улутууруу, дором, суу, мыйык айы өткөргөн мезгилге.
2	Саясар Кыргызын	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	11.09	Дором, суу, аяган, суу, айы
3	Улаан дүйнө	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	18.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
4	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	09.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
5	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	18.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
6	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	09.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
7	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	18.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
8	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	09.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
9	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	18.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге
10	Кыргыздар	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	09.09	Канаттар, мыйык айы өткөргөн мезгилге

№	Дата	Время, мин	Время - время	Р/с
1	13.11	13.11	13.11	13.11
2	13.11	13.11	13.11	13.11
3	13.11	13.11	13.11	13.11
4	13.11	13.11	13.11	13.11
5	13.11	13.11	13.11	13.11
6	13.11	13.11	13.11	13.11
7	13.11	13.11	13.11	13.11
8	13.11	13.11	13.11	13.11
9	13.11	13.11	13.11	13.11
10	13.11	13.11	13.11	13.11
11	13.11	13.11	13.11	13.11
12	13.11	13.11	13.11	13.11
13	13.11	13.11	13.11	13.11
14	13.11	13.11	13.11	13.11
15	13.11	13.11	13.11	13.11
16	13.11	13.11	13.11	13.11
17	13.11	13.11	13.11	13.11
18	13.11	13.11	13.11	13.11
19	13.11	13.11	13.11	13.11
20	13.11	13.11	13.11	13.11
21	13.11	13.11	13.11	13.11
22	13.11	13.11	13.11	13.11
23	13.11	13.11	13.11	13.11
24	13.11	13.11	13.11	13.11
25	13.11	13.11	13.11	13.11
26	13.11	13.11	13.11	13.11
27	13.11	13.11	13.11	13.11
28	13.11	13.11	13.11	13.11
29	13.11	13.11	13.11	13.11
30	13.11	13.11	13.11	13.11
31	13.11	13.11	13.11	13.11
32	13.11	13.11	13.11	13.11
33	13.11	13.11	13.11	13.11
34	13.11	13.11	13.11	13.11
35	13.11	13.11	13.11	13.11
36	13.11	13.11	13.11	13.11
37	13.11	13.11	13.11	13.11
38	13.11	13.11	13.11	13.11
39	13.11	13.11	13.11	13.11
40	13.11	13.11	13.11	13.11
41	13.11	13.11	13.11	13.11
42	13.11	13.11	13.11	13.11
43	13.11	13.11	13.11	13.11
44	13.11	13.11	13.11	13.11
45	13.11	13.11	13.11	13.11
46	13.11	13.11	13.11	13.11
47	13.11	13.11	13.11	13.11
48	13.11	13.11	13.11	13.11
49	13.11	13.11	13.11	13.11
50	13.11	13.11	13.11	13.11
51	13.11	13.11	13.11	13.11
52	13.11	13.11	13.11	13.11
53	13.11	13.11	13.11	13.11
54	13.11	13.11	13.11	13.11
55	13.11	13.11	13.11	13.11
56	13.11	13.11	13.11	13.11
57	13.11	13.11	13.11	13.11
58	13.11	13.11	13.11	13.11
59	13.11	13.11	13.11	13.11
60	13.11	13.11	13.11	13.11
61	13.11	13.11	13.11	13.11
62	13.11	13.11	13.11	13.11
63	13.11	13.11	13.11	13.11
64	13.11	13.11	13.11	13.11
65	13.11	13.11	13.11	13.11
66	13.11	13.11	13.11	13.11
67	13.11	13.11	13.11	13.11
68	13.11	13.11	13.11	13.11
69	13.11	13.11	13.11	13.11
70	13.11	13.11	13.11	13.11
71	13.11	13.11	13.11	13.11
72	13.11	13.11	13.11	13.11
73	13.11	13.11	13.11	13.11
74	13.11	13.11	13.11	13.11
75	13.11	13.11	13.11	13.11
76	13.11	13.11	13.11	13.11
77	13.11	13.11	13.11	13.11
78	13.11	13.11	13.11	13.11
79	13.11	13.11	13.11	13.11
80	13.11	13.11	13.11	13.11
81	13.11	13.11	13.11	13.11
82	13.11	13.11	13.11	13.11
83	13.11	13.11	13.11	13.11
84	13.11	13.11	13.11	13.11
85	13.11	13.11	13.11	13.11
86	13.11	13.11	13.11	13.11
87	13.11	13.11	13.11	13.11
88	13.11	13.11	13.11	13.11
89	13.11	13.11	13.11	13.11
90	13.11	13.11	13.11	13.11
91	13.11	13.11	13.11	13.11
92	13.11	13.11	13.11	13.11
93	13.11	13.11	13.11	13.11
94	13.11	13.11	13.11	13.11
95	13.11	13.11	13.11	13.11
96	13.11	13.11	13.11	13.11
97	13.11	13.11	13.11	13.11
98	13.11	13.11	13.11	13.11
99	13.11	13.11	13.11	13.11
100	13.11	13.11	13.11	13.11

Қызылорда облысының
Мәдениет және спорт
басқармасының
Тарих және
Мәдениет
бөлімі
04.08.2022 ж.
21.05.2023 ж.

