



ഗവ. ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ ഏലൂർ



വിഷയം 2025-2030

**അക്കാദമിക് മാസ്കർ
പ്ലാൻ കരട്**

ആലുവ വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ല
എറണാകുളം



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

ജിഎച്ച്എസ്എസ് ഏലൂർ പൊതുവിദ്യാലയങ്ങൾ മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തി സർക്കാർ പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം എന്നും ബൃഹത്തായ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിരിക്കുകയാണ് അക്കാദമിക എന്ന ആശയത്തിന് പ്രാധാന്യം കൊടുത്തുകൊണ്ട് കുട്ടികളിൽ മൂല്യബോധം വളർത്തുന്നതിനും അവരുടെ ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലേക്കുള്ള കാൽവെപ്പിനും നമുക്ക് പങ്കാളികളാകാം. എറണാകുളം ജില്ലയിൽ പറവൂർ താലൂക്കിൽ ഏലൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ഏക ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കൻഡറി സ്കൂൾ ആണിത് 1981-82 ൽ ഐമു എന്ന വ്യക്തിയുടെ ലോഡ്ജിൽ 16 കുട്ടികളോടുകൂടി ആരംഭിച്ച സ്കൂൾ 1982 ഏലൂർ പഞ്ചായത്തിന്റെയും ടി സിസി, എഫ്എസിടിയുടെയും സഹായത്തോടെ സ്വന്തം സ്ഥലത്ത് പ്രവർത്തനം തുടങ്ങി 1984 -85 ആദ്യ എസ്എസ്എൽസി ബാച്ച് പുറത്തിറങ്ങി. 8 ,9 ,10 ക്ലാസുകളിലായി 28 കുട്ടികൾ പഠിക്കുന്നുണ്ടായിരുന്നു 2004ൽ ഹൈസ്കൂളിൽ ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം ആരംഭിച്ചു.



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

Table of Contents

ആമുഖം	1
ലക്ഷ്യങ്ങൾ അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ	1
സ്കൂൾ ലഘുചരിത്രം	2,3,4
അക്കാദമിക വികസനം	5
നിലവിലെ അവസ്ഥ	5,6
വിദ്യാലയ മികവുകൾ	7
സമഗ്ര ഗുണമേന്മ വിദ്യാഭ്യാസം - 2025 - 2026	8,9,10
ഭാഷാ വികാസം	11,12
മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ രൂപീകരണ പ്രക്രിയ	13
പ്രവർത്തന പദ്ധതി രൂപരേഖ പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന നേട്ടങ്ങൾ മോണിറ്ററിങ്ങ് രീതി	13
എസ് ആർ ജിയുടെ റോൾ	13
ഉപസംഹാരം	14
അനുബന്ധം	

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

ആമുഖം

കേരളത്തിലെ പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിലെ അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ അനുസരിച്ച് അക്കാദമികവും അക്കാദമികേതരവുമായ കാര്യങ്ങൾ ചിട്ടപ്പെടുത്തിയാൽ മികച്ച നിലവാരത്തിലേക്ക് സ്ഥാപനത്തെ കൊണ്ടുപോകാമെന്ന് ഉറപ്പുണ്ട്. അത് സ്കൂളിന്റെ സമഗ്ര വികസനത്തിന് വലിയൊരു പങ്കുവഹിക്കുന്നു.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

കുട്ടികൾ നേടേണ്ട പഠനമികവുകൾ നേടാൻ സഹായിക്കുന്നു പാഠ്യപ്രവർത്തനങ്ങളും പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങളും ചിട്ടപ്പെടുത്താൻ സഹായിക്കുന്നു. പഠനത്തെ രസകരമാക്കാൻ ഐസിടി സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു. എല്ലാ അർത്ഥത്തിലും കുട്ടികൾക്ക് ശിശു സൗഹൃദ അന്തരീക്ഷം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നു. കുട്ടികളുടെ ഓരോരുത്തരുടെയും മികവുകൾ കണ്ടെത്താനും നിരന്തര മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്താനുമുള്ള അവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നു. എൻ എം എം എസ് മറ്റ് സ്റ്റോളർഷിപ്പിലൂടെ കുട്ടികൾക്ക് മികവിന്റെ അനുഭവമൊരുക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്നു കുട്ടികളുടെ നിലവാരമുയർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചിട്ടപ്പെടുത്താൻ സഹായിക്കുന്നു. സ്കൂൾ ലൈബ്രറി യിലൂടെ കുട്ടികളെ എല്ലാവരെയും വായനക്കാരാക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുന്നു. പഠനയാത്രകൾ നടത്തുന്നത് മൂലം കുട്ടികൾക്ക് യാത്രാനുഭവം ലഭ്യമാക്കുന്നു. കുട്ടികൾക്കും മാതാപിതാക്കൾക്കും ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ നൽകുന്നു. കൗൺസിലിങ്ങിന്റെ സാധ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. സി ഡബ്ലിയു എസ് എൻ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുന്നു ഐസിടി യിലൂടെ AI യുടെ സാധ്യതകളെ അധ്യാപകർക്കും കുട്ടികൾക്കും മാതാപിതാക്കൾക്കും പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. ശാസ്ത്ര പരിചയത്തിനായി ലാബുകളെ നവീകരിക്കുന്നു.

അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ

അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ എല്ലാത്തരം കുട്ടികൾക്കും ഗ്രാഹ്യമാകുന്ന തരത്തിൽ അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങളെ ചിട്ടപ്പെടുത്തുന്നു പ്രചോദനാത്മകമായ ഹ്രസ്വകാല മധ്യമകാല ദീർഘകാല പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്നു. കാലത്തിനനുസരിച്ച് ഈ പദ്ധതിക്ക് മാറ്റം വരാനും സാധ്യതയുണ്ട്.

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

സ്കൂൾ ലഘു ചരിത്രം

എറണാകുളം ജില്ലയിലെ പാവൂർ താലൂക്കിൽ ഏലൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലാണ് ഈ വിദ്യാലയം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്. 1982-ൽ ഏലൂർ പഞ്ചായത്തന്റേയും ടി.സി.സി. T.C.C. FACT എന്നീ വ്യവസായ ശാലകളുടേയും സഹായത്തോടെ വിദ്യാലയം ആരംഭിച്ചു. തുടക്കത്തിൽ എട്ടാം ക്ലാസ്സ് മാത്രമാണുണ്ടായിരുന്നത്. 1984-85 ലായിരുന്നു ആദ്യ എസ്.എസ്.സി ബാച്ച്. ഇന്ന് 8,9,10 ക്ലാസ്സുകളിലായി 296 കുട്ടികൾ പഠിക്കുന്നു. അവരിലേറെയും തമിഴ്നാട് സ്വദേശികളായ, പാവപ്പെട്ട് തൊഴിവാളികളുടെ മക്കളാണ്. 2004-05 അധ്യയന വർഷം ഹയർ സെക്കന്ററി ആരംഭിച്ചു. സയൻസ്, കൊമോഴ്സ് വിഭാഗങ്ങളിലായി ഏകദേശം 243 കുട്ടികൾ പഠിക്കുന്നു. 2013-14 അധ്യയന വർഷം മുതൽ ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം ആരംഭിച്ചു. നിലവിൽ 8 ഡിവിഷനുകളാണ് ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഏലൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ഏക സർക്കാർ ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാലയമായ ഈ സ്ഥാപനം, ഉദാരമതികളായ നാട്ടുകാരുടെ സഹായ സഹകരണത്തോടെ ഭംഗിയായി മുന്നോട്ടുപോകുന്നു. 2025-2026 അധ്യയന വർഷം 8 9 10 ക്ലാസുകളിൽ ആയി ആകെ 1113 വിദ്യാർത്ഥികൾ ഇവിടെ പഠിക്കുന്നു.



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

സ്കൂൾ വിവരങ്ങൾ

School Name	:	Govt. H. S. S. Eloor
School Code	:	25014
Sub District	:	Aluva
Edu District	:	Aluva
Revenue District	:	Ernakulam
Established Year	:	1982
Department	:	General Education
Municipality	:	Eloor
Parliamentary Constituency	:	Ernakulam
Assembly Constituency	:	Kalamassery
Taluk	:	Paravur
Pincode	:	683504
School Management Type	:	Government
School Type	:	Mixed
Pre Primary Is Attached	:	No
School Habitation	:	Rural
UDISE Code	:	32080101302
School Section	:	Hss
School Level	:	8 12
Year Of Recognition Hs	:	1982
Year Of Recognition: Hss	:	2004

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

സ്കൂൾ വിവരങ്ങൾ

Headmaster Name	:	Lini A F
School Phone	:	04842545440
School Email	:	ghs8eloor@gmail.com
PTA President Name	:	JABBAR V A
PTA President Mobile Number	:	8943903876
Mother PTA Name	:	RAZEENA ASHARAF
Mother PTA Mobile Number	:	9605674299
Headmaster Phone	:	9446384808
SITC Name	:	ANEESH T E
SITC Mobile Number	:	9847408200
Instruction Medium	:	Malayalam & English

School Clubs

IT, Science, Maths Club, Social Science Club, Health Club, Energy Club, Sports Club, Vidhya Rangam Kala Sahitya Vedhi, English Club, Hindi Club, Eco Club, Junior Red Cross, And Safety Club



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

അക്കാദമിക വികസനം* കാഴ്ചപ്പാട്* ദർശനം

ലോകഭാഷ ,പ്രാദേശിക ഭാഷ ,രാഷ്ട്രഭാഷ ഇവ പരിശീലിപ്പിക്കുക.

കുട്ടികളിൽ യുക്തി ബോധം ജനിപ്പിക്കുക

എല്ലാത്തരം പഠനശേഷികളും ഉണ്ടാക്കുക .

നല്ല മനുഷ്യനാക്കാനുള്ള പരിശീലനം നൽകുക.

പാരിസ്ഥിതിക അവബോധം ഉണ്ടാക്കുക .

ശുചിത്വം ശീലിപ്പിക്കുക പ്ലാസ്റ്റിക് റഹിതക്യാമ്പസ് എന്ന അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുക.

വിവരസാങ്കേതികവിദ്യയെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക. കുട്ടികളുടെ സർഗാത്മകത വികസിപ്പിക്കുക.

പെൺകുട്ടികൾക്ക് സ്വയം സുരക്ഷിതത്വം തോന്നുന്ന രീതിയിലുള്ള പരിശീലനം നൽകുക.

ആൺകുട്ടികളെ പരിപാലകർ എന്ന രീതിയിൽ ഉള്ള പരിശീലനം നൽകുക.

തീരുമാനമെടുക്കാനുള്ള കഴിവ് ഉണ്ടാക്കുക.

നിലവിലുള്ള അവസ്ഥാ വിശകലനം

ഭൗതികമായ വിഭവങ്ങൾ സ്കൂളിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമായി നടക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

പരിമിതികൾ ഉണ്ടെങ്കിലും സമീപഭാവിയിൽ തന്നെ കമ്പ്യൂട്ടറിൽ ലാബ്, സയൻസ് ലാബ്,

ലൈബ്രറി ഇവ നവീകരിക്കപ്പെടും.



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

വിദ്യാർത്ഥികളുടെ എണ്ണം

2025-2026

STD	DIVS	TOTAL			SC			ST			MUSLIM			OTHER MINORITY			OBC (OTHER THAN MUSLIM)			OTHERS			APL			BPL		
		B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL
8	1	16	28	44	5	7	12	0	0	0	5	5	10	1	5	6	4	8	12	1	3	4	4	13	17	12	15	27
9	1	11	16	27	2	4	6	0	0	0	3	7	10	2	1	3	3	2	5	1	2	3	7	9	16	4	7	11
10	1	27	15	42	4	8	12	0	0	0	9	3	12	8	2	10	5	1	6	1	1	2	13	7	20	14	8	22
Total		54	59	113	11	19	30	0	0	0	17	15	32	11	8	19	12	11	23	3	6	9	24	29	53	30	30	60

2024-2025

STD	DIVS	TOTAL			SC			ST			MUSLIM			OTHER MINORITY			OBC (OTHER THAN MUSLIM)			OTHERS			APL			BPL		
		B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL	B	G	TOTAL
8	2	15	14	29	4	3	7	0	0	0	5	7	12	2	1	3	3	2	5	1	1	2	9	8	17	6	6	12
9	1	32	19	51	7	8	15	0	0	0	9	5	14	9	2	11	5	1	6	2	3	5	16	9	25	16	10	26
10	2	26	25	51	3	5	8	0	0	0	6	8	14	5	5	10	9	6	15	3	1	4	11	19	30	15	6	21
Total		73	58	131	14	16	30	0	0	0	20	20	40	16	8	24	17	9	26	6	5	11	36	36	72	37	22	59

അധ്യാപകരുടെ എണ്ണം : 5

അനധ്യാപകരുടെ എണ്ണം : 5



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

വിദ്യാലയ മികവുകൾ

വായനാശീലം വളർത്തൽ

പച്ചക്കറിത്തോട്ടം

വിശാലമായ കളിമുറ്റം

ഐടി ലാബ്

ലൈബ്രറി

നിലവിലെ അക്കാദമിക അവസ്ഥാ വിശകലനം

ഏറ്റെടുക്കേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഭാഷാ വികാസം - വിഷയം -മലയാളം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും മലയാളത്തിൽ നന്നായി വായിക്കാനുള്ള കഴിവ്. അക്ഷരങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കൽ .നല്ല വായനാശീലം വളർത്തൽ .സാഹിത്യ അഭിരുചി വളർത്തൽ . ഏതെങ്കിലും വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് നന്നായി സംസാരിക്കാനുള്ള കഴിവ്. ഉപന്യാസ രചന , പുസ്തക വായന, അനുഭവക്കുറിപ്പ് എഴുതൽ , ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ്, കവിതാരചന ,ക്വിസ്.

മധ്യമം

എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും നന്നായി സംസാരിക്കാനുള്ള കഴിവ് ,സെമിനാർ ഡിബേറ്റ് ,പത്രവാർത്ത തയ്യാറാക്കൽ വായനക്കുറിപ്പ് മത്സരം, വായനാ മത്സരം,ദീർഘം യാത്രാവിവരണം തിരക്കഥാ രചന ദിനാചരണമത്സരങ്ങൾ ന്യൂസ് റീഡിങ് ഇംഗ്ലീഷ് നന്നായി സംസാരിക്കാനും വായിക്കുവാനുള്ള കഴിവ്.ഗ്രഹിക്കാനുള്ള കഴിവ്, ഇംഗ്ലീഷ് പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കാനുള്ള ആവേശം ,കയ്യെഴുത്ത് മാസിക മത്സരം , സർഗാത്മക രചന , കൊളാഷ് , ക്ലാസ് ടെസ്റ്റ്, പ്രസംഗം

വിഷയം -ഹിന്ദി ലക്ഷ്യങ്ങൾ

ഹിന്ദി അക്ഷരമാല തെറ്റ് കൂടാതെ എഴുതാനും വായിക്കാനും സാധിക്കൽ , നമ്മൾ എന്നും ഉപയോഗിക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ പേര് മനസ്സിലാക്കൽ,സ്വന്തം ആശയങ്ങൾ തെറ്റ് കൂടാതെ പ്രകടിപ്പിക്കാനുള്ള കഴിവ്, ഹിന്ദി പുസ്തകങ്ങളുടെ വായന

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

ഘ്രസ്വം

അക്ഷരമാല മനഃസാമാക്കൽ,നമ്മൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ പേരറിയൽ, ആസ്വാദനക്കുറീഷ് തയ്യാറാക്കൽ

മധ്യമം

വാക്കുകളെ വാചകങ്ങളാക്കൽ, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, അഭിമുഖ ചോദ്യാവലി തയ്യാറാക്കൽ

ദീർഘം

ഹിന്ദി ക്ലാസിൽ ഹിന്ദി സംസാരിക്കൽ, കഥ,കവിത, വായനാക്കുറീഷ്

വിഷയം -ഗണിതം ലക്ഷ്യങ്ങൾ

നിത്യജീവിതത്തിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന്, നമുക്ക് ഗണിതം എങ്ങനെ സഹായകമാകുന്നു എന്ന് തിരിച്ചറിയൽ , ഗണിതവാദങ്ങൾ, ഐസിടി സാധങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളെ തിരിച്ചറിയൽ, ചതുഷ്ഠികൾ ഉറപ്പിക്കൽ ,സംഖ്യാ കാർഡ്,അബാക്കസ്, ചിത്ര സഹായത്തോടെയുള്ള പഠനം,വ്യവകലനം, ഗുണനം,ഹരണം.

മധ്യമം

ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളെ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ , സംഖ്യാകേളി, കമ്പ്യൂട്ടറിൽ ഗണിതരൂപങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കൽ.

ദീർഘം

ഗണിതകേളികൾ, ശില്പശാല,ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മാണം, പദപ്രശ്നം,പസിൽ നിർമ്മാണം

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം ലക്ഷ്യങ്ങൾ

പൊതുവിജ്ഞാനത്തിന് ഊന്നൽ, പ്രാദേശിക ചരിത്രാവബോധം , പഠനയാത്ര ,ഭൂപടം മനസ്സിലാക്കൽ ,ഗ്ലോബ് , അക്ഷാംശരേഖകൾ പരിചയപ്പെടുൽ, ആനുകാലിക വിഷയങ്ങളിൽ ഉപന്യാസം തയ്യാറാക്കൽ ,പ്രസംഗം കാലാവസ്ഥാ മേഖലകൾ കണ്ടെത്തൽ, ചുമർപത്രം തയ്യാറാക്കൽ, ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ് ,ചരിത്ര നേതാക്കന്മാരെ പരിചയപ്പെടുൽ, പ്രാദേശിക ചരിത്രം തയ്യാറാക്കൽ .

ദീർഘം

ഭൂപട നിർമ്മാണം, സെമിനാർ ,മാഗസിൻ

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

വിഷയം - ശാസ്ത്രം - ലക്ഷ്യം

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, ജലസ്രോതസ്സുകളെ സംരക്ഷിക്കൽ, ദുരന്തങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ, കാർഷികവൃത്തിയോട് ആഭിമുഖ്യം ജനിപ്പിക്കൽ, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കൽ.

ശാസ്ത്രം-ബയോളജി ലക്ഷ്യം

ശരീരാവയവങ്ങളെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, കൃഷിയുടെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, ജൈവവൈവിധ്യത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, മൈക്രോസ്കോപ്പ് നിരീക്ഷണം, സസ്യകോശം,ജന്തു കോശം എന്നിവ നിരീക്ഷിക്കൽ . കൃഷിസ്ഥലങ്ങൾ സന്ദർശിക്കൽ , സസ്യങ്ങളെ തിരിച്ചറിയൽ.

മധ്യമം

സസ്യഭാഗങ്ങളുടെ ഛേദങ്ങൾ എടുത്ത് മൈക്രോസ്കോപ്പിൽ നിരീക്ഷിക്കൽ, രോഗങ്ങളുടെ മുൻകരുതലുകളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം, ശാസ്ത്രനാമം തിരിച്ചറിയൽ , ദീർഘകാലം മൈക്രോസ്കോപ്പ് ഉപയോഗിക്കാനറിയൽ, സസ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങൾ നിരീക്ഷിച്ച് തിരിച്ചറിയൽ, സമീപത്തുള്ള പ്രദേശത്തെ രോഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് സർവ്വേ , സെമിനാർ നടത്തൽ , പച്ചക്കറിത്തോട്ടം നിർമ്മിക്കൽ

വിഷയം - കെമിസ്ട്രി ലക്ഷ്യങ്ങൾ

പിരിയോഡിക് ടേബിൾ ചരിത്രം അറിയുന്നു. വിവിധതരം സംയുക്തങ്ങളെ തിരിച്ചറിയുന്നു . ഗ്ലാസ് ,ബീക്കർ, എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് മിശ്രിതങ്ങളും ലായനികളും ഉണ്ടാക്കുന്നു. ഉപകരണങ്ങളെ കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ പഠിക്കുന്നു. മൂലകങ്ങളുടെ പ്രതീകങ്ങളും സവിശേഷതകളും ഉപയോഗങ്ങളും മനസ്സിലാക്കുന്നു. മൂലകങ്ങളിൽ നിന്നും ലോഹങ്ങളെ വേർതിരിക്കുന്നു. മൂലകങ്ങളുടെ പേരും സംയുക്തങ്ങൾ, തന്മാത്രകളുടെ എണ്ണം , ആറ്റങ്ങളുടെ എണ്ണം , മനസ്സിലാക്കുന്നു രാസസൂത്രം എഴുതുന്നു രാസവാക്യം രൂപീകരിക്കുന്നു.

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

കാർബൺ ആറ്റങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഐ യു പി എ സി നാമകരണം പഠിക്കുന്നു. ദീർഘകാലം പിരിയോഡിക് ടേബിളിൽ നിന്ന് പിരീഡ്, ഗ്രൂപ്പ് ,ബ്ലോക്ക് മനസ്സിലാക്കുന്നു. ഉപയോഗിക്കുന്ന മൂലകങ്ങളുടെ സവിശേഷതകൾ, ചരിത്രം എന്നിവ കണ്ടെത്തുന്നു. ഓസോൺ പാളിയുടെ ശോഷണത്തിനും ആഗോളതാപനത്തിനുള്ള കാരണങ്ങളും പരിഹാരവും സെമിനാർ നടത്തുന്നു. പുരിതലായനി, അപൂരിതലായനി അതിപുരിതലായനി കൃത്രിമ പാനീയം ആഹാരപദാർത്ഥങ്ങൾ, ലോഹങ്ങൾ കൊണ്ട് ഉണ്ടാക്കുന്ന രാസ സെല്ലുകൾ അവയുടെ പ്രവർത്തനം ഉപയോഗം എന്നിവ തിരിച്ചറിയുന്നു ലോഹ നാശനത്തിനുള്ള കാരണങ്ങൾ തടയാനുള്ള മാർഗങ്ങൾ പ്രോജക്ട് ആയി ചെയ്യുന്നു

വിഷയം -ഫിസിക്സ് ലക്ഷ്യങ്ങൾ

ബൾബ് , സ്വിച്ച് ,ബാറ്ററി എന്നിവ ഉപകരണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു. ക്ഷാസിറ്റർ ,ഡയോഡ് ട്രാൻസിസ്റ്റർ, ഇൻഡക്ടർ തുടങ്ങിയവ അറിയുന്നു .ലെൻസ് ദർപ്പണങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടുന്നു ബാറ്ററി ,സ്വിച്ച് ,ബൾബ് എന്നിവയെ നിരീക്ഷിക്കുന്നു .വാട്ട് , ഔൾ ,മീറ്റർ എന്നിവയെ കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നു. മധ്യമം ഇലക്ട്രോണിക് കമ്പനികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ,ഫോൺ ഇന്റർനെറ്റ് എന്നിവയെ കുറിച്ച് ഗ്രഹിക്കുന്നു. ലെൻസുകൾ ദർപ്പണങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടുന്നു. ദീർഘം സെമിനാർ- നിയന്ത്രണ ബോധവൽക്കരണം. ഊർജ സംരക്ഷണത്തിൽ പങ്കാളികളാകാൻ , പ്രോജക്ട് -ആധുനിക വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ ഗുണങ്ങൾ ,ദോഷങ്ങൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് അറിയാൻ ശ്രമിക്കുന്നു.

വിഷയം ആരോഗ്യകല കായിക വിദ്യാഭ്യാസം

ലക്ഷ്യം -ശാരീരിക മാനസിക വളർച്ച . കുട്ടിയുടെ സമഗ്ര വികാസം .കലകളുടെ ആസ്വാദ്യത ഉൾക്കൊള്ളൽ .കായിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ അനുഭവങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാൻ *

ഘണ്ടം

വിവിധതരം കബഡി, വടംവലി,ഹുട്ബോൾ പരിശീലനം



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

മധ്യമം

കരാടെ കുട്ടികളുടെ പ്രത്യേക താല്പര്യം മുൻനിർത്തി പ്രത്യേക പരിശീലനം. അഭിരുചി കണ്ടെത്തി കുട്ടികൾക്ക് സ്പെഷ്യൽ കോച്ചിംഗ് നടത്തുന്നു മത്സരങ്ങൾക്ക് കൊണ്ടുപോകുന്നു. സ്റ്റേറ്റ് ,നാഷണൽ മെഡൽ അർഹരാക്കുന്നു കൂടാതെ ആർട്ടിസ്റ്റ് പ്രത്യേക പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു .പതിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ പ്രാപ്തമാക്കുന്നു. എക്സിബിഷൻ ഒരുക്കാൻ പ്രാപ്തമാക്കുന്നു.

വിഷയം -ഐസിടി ലക്ഷ്യങ്ങൾ

ഇന്റർനെറ്റിൽ വിവിധസേവനങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുക. ചതിക്കുഴികൾ കണ്ടെത്തുക. ക്ലാസ് മുറികളിൽ ഓരോ വിഷയവും നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെ പഠിപ്പിക്കുക.

മധ്യമ ദീർഘകാല പ്രവർത്തനം

എല്ലാ ക്ലാസും സ്റ്റാർട്ട് ക്ലാസ് ആക്കുക. വീഡിയോ നിർമ്മാണം, ഓഡിയോ റെക്കോർഡിങ് പഠിപ്പിക്കുക. പവർ പോയിന്റ് പ്രസന്റേഷൻ, കുട്ടികളുടെ സൃഷ്ടികൾ അപ്ലോഡ് ചെയ്തത് വിഷയം -ശാസ്ത്രം ലക്ഷ്യം- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, ജലസ്രോതസ്സുകളെ സംരക്ഷിക്കൽ, ദുരന്തങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ, കാർഷികവൃത്തിയോട് ആഭിമുഖ്യം ജനിപ്പിക്കൽ, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കൽ.

ശാസ്ത്രം-ബയോളജി-ലക്ഷ്യം

ശരീരാവയവങ്ങളെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, കൃഷിയുടെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, ജൈവവൈവിധ്യത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കൽ, മൈക്രോസ്കോപ്പ് നിരീക്ഷണം, സസ്യകോശം,ജന്തു കോശം എന്നിവ നിരീക്ഷിക്കൽ . കൃഷിസ്ഥലങ്ങൾ സന്ദർശിക്കൽ , സസ്യങ്ങളെ തിരിച്ചറിയൽ

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

മധ്യമം

സസ്യഭാഗങ്ങളുടെ ഛേദങ്ങൾ എടുത്ത് മൈക്രോസ്കോപ്പിൽ നിരീക്ഷിക്കൽ, രോഗങ്ങളുടെ മുൻകരുതലുകളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം, ശാസ്ത്രനാമം തിരിച്ചറിയൽ , ദീർഘകാലം മൈക്രോസ്കോപ്പ് ഉപയോഗിക്കാനറിയൽ, സസ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങൾ നിരീക്ഷിച്ച് തിരിച്ചറിയൽ, സമീപത്തുള്ള പ്രദേശത്തെ രോഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് സർവ്വേ , സെമിനാർ നടത്തൽ , പച്ചക്കറിത്തോട്ടം നിർമ്മിക്കൽ.

മാസ്റ്റർപ്ലാൻ

രൂപീകരണ പ്രക്രിയ സ്കൂളിന്റെ സമഗ്രമായ വികാസമാണ് അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ നിർമ്മിക്കുന്നതിലൂടെ ലക്ഷ്യമാക്കുന്നത്. അധ്യാപകസമിതി, വിദ്യാലയ വികസന സമിതി, പൊതുപ്രവർത്തകർ തുടങ്ങിയവരെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടത്തിയ കൂട്ടായ ചർച്ചയിലൂടെയാണ് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ രൂപീകരിച്ചത്. വരുന്ന അഞ്ചുവർഷത്തെ മുന്നിൽ കണ്ടു കൊണ്ടാണ് ഈ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്നത്.



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

പ്രവർത്തന പദ്ധതി രൂപരേഖ -മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1) മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും സർഗാത്മക രചനകൾക്കുള്ള അവസരം നൽകുക. സവിശേഷ സഹായം അർഹിക്കുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അവസരം നൽകുക 2) കുട്ടികൾക്ക് അക്ഷരങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കുക 3) കുട്ടികൾക്ക് എല്ലാവർക്കും വായനാശീലം ഉറപ്പിക്കുക. തെറ്റില്ലാതെ എഴുതാനും വായിക്കാനും പറ്റുമെന്ന് ഉറപ്പിക്കുക. 5)ഭാഷയുടെ പ്രാധാന്യം കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കുവാൻ ശ്രമിക്കുക 6)പ്രദേശത്തിന്റെ ചരിത്രം മനസ്സിലാക്കുക	ഒരു വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് എന്തെങ്കിലും പഠയാനുള്ള താല്പര്യമുണ്ടാക്കുക, ഉപന്യാസ രചന, ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കൽ, ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് എഴുതൽ, ഓഡിയോ ഓക്കോർഡിങ്ങ് അമ്മ വായന. പ്രാദേശിക സാഹിത്യകാരന്മാരെ പരിചയപ്പെടൽ, പുസ്തകക്കുറിപ്പ്, തയ്യാറാക്കൽ, എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും പ്രസംഗം പഠയാനുള്ള അവസരം ഉണ്ടാക്കൽ, ദിനാചരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സാഹിത്യ രചനകൾ ,കൊളാഷ് എന്നിവ ഉണ്ടാക്കൽ. നാടൻ കലകളെ പരിചയപ്പെടൽ ശിൽപ്പശാല കഥകളി, പുസ്തകാസ്വാദനം, വിഡിയോ നിർമ്മാണം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ശില്പശാല. ഓർമ്മക്കുറിപ്പുകൾ ട്രാജക്ടി വിവരണം കയ്യെഴുത്ത് മാസിക രചന നിർമ്മാണം പ്രാദേശികമായുള്ള ചരിത്രം ഉണ്ടാക്കൽ	ഏതും	BRC, PTA,SMC, TEACHERS	വിവിധ സഹായങ്ങൾ
	ആത്മബ്രഹ്മരത്നം, ഡയറിക്കുറിപ്പുകൾ, ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ ഉണ്ടാക്കൽ ,പ്രാദേശിക സാംസ്കാരിക ചരിത്രം അറിയൽ , ചരിത്ര വസ്തുക്കൾ ശേഖരിക്കൽ	മധ്യമം		
	വിഡിയോ ഓഡിയോ നിർമ്മാണം	ദീർഘം		



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-2030

ഉപസംഹാരം

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാനിലൂടെ സമഗ്രമായ വിദ്യാഭ്യാസ വികസനമാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. പല ഘട്ടങ്ങളിലും വെച്ച് ഇത് മാറ്റം വരുത്തേണ്ടി വന്നേക്കാം. എന്നാലും നിയന്ത്രിതമായ ഒരു ചട്ടക്കൂടിനുള്ളിലൂടെ പോകുമ്പോൾ തീർച്ചയായും അത് മാറ്റത്തിന് വഴിയൊരുക്കം എന്ന് വിശ്വസിച്ചു കൊണ്ട് തന്നെയാണ് ഈ ഒരു പ്രവർത്തന പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിയത്. ഇതിൽ പിടിയുടേയും മറ്റ് അഭ്യുദയകാക്ഷികളുടെയും പങ്ക് നിസ്തലമാണ്.

