

ഡി.ബി.യു.പി.എസ് വിളക്കുടി



അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-26

വിളക്കുടി പി. ഒ കൊല്ലം

e-mail id: 40454dbups@gmsil.com

Ph: 8289837851

ആമുഖം

വിദ്യാഭ്യാസം ജീവിതമാറ്റത്തിനുള്ള ശക്തമായ ആയുധമാണ്. ഓരോ അധ്യയന വർഷത്തിലും വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും അധ്യാപകരുടെയും സാധ്യതകളെ പരമാവധി ഉണർത്തുന്നവിധത്തിൽ, മുന്നോട്ടുള്ള ദിശ നിർണ്ണയിക്കാൻ നിർദ്ദിഷ്ടമായ പദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നത് അനിവാര്യമാണ്.2025–2026 വർഷത്തേക്കുള്ള അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്നത് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പഠനത്തിൽ നല്ല പുരോഗതി ഉണ്ടാകാൻ വേണ്ടിയാണ്. പഠനം കൂടുതൽ ആകർഷകവും മനോഹരവുമാകാൻ പുതിയ രീതികൾ ഉപയോഗിക്കാനും കുട്ടികളുടെ വിവിധ കഴിവുകൾ കണ്ടെത്താനും വളർത്താനും ഈ പദ്ധതി സഹായിക്കും.

ക്ലാസ് മുറിയിലെ പഠനത്തിന് പുറമേ സാംസ്കാരികവും കായികവുമായ വിവിധ പരിപാടികളിലൂടെയും കുട്ടികളുടെ ബുദ്ധി, കഴിവ്, ആത്മവിശ്വാസം തുടങ്ങിയവ വളരാൻ അവസരം ലഭിക്കും. അധ്യാപകരുടെ സഹായത്തോടെയും രക്ഷിതാക്കളുടെയും സഹകരണത്തോടെയും ഈ പദ്ധതി കൂടുതൽ ഫലപ്രദമാക്കാനാണ് ലക്ഷ്യം. ഓരോ കുട്ടിയും മികച്ച ഭാവിയിലേക്കുയരാൻ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സഹായിക്കപ്പെടും എന്നാണ് ഞങ്ങളുടെ വിശ്വാസം.

ഡി. ബി. യു. പി. എസ്. വിളക്കുടി

കൊല്ലംജില്ലയിലെ പത്തനാപുരം താലൂക്കിൽ വിളക്കുടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ, വിളക്കുടി ശ്രീകണ്ഠ ശാസ്താക്ഷേത്രത്തിനോട് ചേർന്നനാണ്, തിരുവിതാംകൂർ ദേവസ്വം ബോർഡിന് അധീനതയിലുള്ള ഡി ബി യുപി സ്കൂൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. 1950-ൽ സ്ഥാപിതമായ ഈ വിദ്യാലയം 5 മുതൽ 7 വരെ ക്ലാസുകൾ നടത്തുന്നുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സർവ്വതോമിക വളർച്ച ലക്ഷ്യമാക്കി സ്കൂളിൽ പഠനത്തിനൊപ്പം സാംസ്കാരികവും കായികവുമായ ഇടപെടലുകൾക്കും പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു. സ്കൂളിൽ വൈദ്യുതി, ശുദ്ധജലം, വായനശാല, കമ്പ്യൂട്ടർ അധിഷ്ഠിത പഠനം, മിഡ്-ഡേ മിൽ പദ്ധതി തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമാണ്. സ്കൂളിനടുത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന എം.ജി.എം പബ്ലിക് ലൈബ്രറി കുട്ടികൾക്ക് അറിവ് സമ്പാദിക്കാൻ ഏറെ സഹായകമാണ്. ഈ ലൈബ്രറി കുട്ടികളുടെ വായനാശീലം വളർത്താനും പഠനത്തിൽ കൂടുതൽ ആഴം നേടാനുമുള്ള അവസരങ്ങൾ നൽകുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ, സ്കൂളിന് സമീപം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന വിളക്കുടി ശ്രീ ധർമ്മശാസ്താ ക്ഷേത്രം അധ്യാപകരുടെയും വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും ആത്മീയവും സാംസ്കാരികവുമായ വളർച്ചയ്ക്കുള്ള

ഒരു പ്രചോദന കേന്ദ്രമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ഉത്സാഹം, അധ്യാപകരുടെ പ്രതിബദ്ധത, പ്രദേശവാസികളുടെ സഹകരണം എന്നീ ഘടകങ്ങൾ സ്കൂളിനെ ഗ്രാമീണ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ നല്ല മാതൃകയാക്കുന്നു. എല്ലാ മേഖലകളിലും കുട്ടികളെ ആഗോള തലത്തിലേക്ക് മുന്നോട്ട് നയിക്കാൻ ശ്രമിക്കുന്ന ഈ വിദ്യാലയം പ്രദേശത്തെ അഭിമാനമാണെന്ന് തീർച്ചയാണ്.

വരാനിരിക്കുന്ന വർഷങ്ങളിൽ കൂടുതൽ നൂതനമായ വിദ്യാഭ്യാസനടപടികൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂളിന്റെ നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കും.

PROFILE

Name of School: DBUPS, Vilakkudy

Date of Establishment: 1950

Name of Village: Vilakkudy

Name of Cluster: Punalur

Name of Panchayat: Vilakkudy Grama Panchayat

Name of Block: Pathanapuram

Name of BRC: Punalur

Name of District: Kollam

Name of Sub District: Pathanapuram

Name of HM: Jyothy. S

Mob. Number: 8289837851

Email ID: 40454dbups@gmail.com

School Code No: 40454

Name of Taluk: Pathanapuram

സ്കൂൾ വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- 1 ഓരോ ക്ലാസിലുമുള്ള കുട്ടികൾക്ക് മികച്ച പഠനം ഉറപ്പാക്കണം.
- 2. കുട്ടികളുടെ കഴിവുകൾ കണ്ടെത്തി അവർക്ക് അനുയോജ്യമായ അവസരങ്ങൾ നൽകണം.
- 3. കുട്ടികൾക്ക് പഠിക്കാൻ നല്ല അന്തരീക്ഷവും ആവശ്യമായ സൗകര്യങ്ങളും ഒരുക്കണം.
- 4. അധ്യാപകർക്ക് വിവിധ പരിശീലനങ്ങൾ നൽകണം.
- 5. ഐ.സി.ടി. അധിഷ്ഠിത പഠനത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള സജ്ജതയും സൗകര്യവും ഉറപ്പാക്കണം.
- 6. എല്ലാ ക്ലാസുകളിലും ഐ.സി.ടി. ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കപ്പെടണം.
- 7. കൂട്ടുപഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കണം.
- 8. കുട്ടികൾക്ക് സൃഷ്ടിപരമായ പഠനം നേടാനുള്ള അവസരങ്ങൾ നൽകണം.
- 9. പഠനപിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് താത്പര്യമുള്ള അനുയോജ്യമായ പഠന രീതികൾ തയ്യാറാക്കണം.
- 10. "സ്കൂൾ തന്നെ ഒരു പുസ്തകമാണ്" എന്ന ആശയം നടപ്പാക്കാൻ അനുയോജ്യമായ അന്തരീക്ഷം ഒരുക്കണം.

- 11. ശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് വേണ്ട ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കണം.
- 12. പഠന ക്യാമ്പ്, സെമിനാർ, പ്രൊജക്റ്റ് തുടങ്ങിയ രസകരമായ രീതികൾ ഉപയോഗിക്കണം.
- 13. പുതിയ തലമുറയിൽ കൃഷിയിൽ താത്പര്യം വളർത്തണം.
- 14 . മയക്കുമരുന്നുകൾ നിന്ന് കുട്ടികളെ ദൂരെയാക്കണം.
- 15. പ്ലാസ്റ്റിക് വിരുദ്ധ സ്കൂൾ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കണം.
- 16. ജൈവ വൈവിധ്യവും ഔഷധത്തോട്ടങ്ങളും സംരക്ഷിക്കണം.
- 17. വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ പിന്നാക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ നൽകണം.
- 18. തൊഴിൽ പരിശീലനത്തിനും കയറ്റുമതി പഠനത്തിനും വേണ്ട അവസരങ്ങൾ ഒരുക്കണം.
- 19. കുട്ടികൾക്ക് കൗൺസിലിംഗ് സേവനങ്ങൾ ഒരുക്കണം.
- 20. സ്കൂൾ-സമൂഹ ബന്ധം ശക്തിപ്പെടുത്തേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തണം.
- 21 നാട്ടിൽ ലഭ്യമായ വസ്തുക്കൾ പഠനത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തണം.
- 22. കുട്ടികൾക്ക് വായന താല്പര്യം വളർത്താൻ

ലൈബ്രറി ശക്തമാക്കണം.

- 23. പാഴ് വസ്തുക്കളെ ശരിയായ രീതിയിൽ വിനിമയം ചെയ്യാനുള്ള മാർഗങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തണം.
- 24 . മധ്യാഹ്ന ഭക്ഷണത്തിൽ വിഭിന്നതയും രുചിയും നൽകണം.
- 25. കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യത്തിന് വേണ്ടി വ്യായാമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തണം.
- 26. "ടാലന്റ് ലാബ്" എന്ന ആശയം സ്കൂളിൽ നടപ്പാക്കണം.

സ്കൂൾ ഫാക്കൽറ്റി



അധ്യാപകരും വിവരങ്ങളും 2025-26

| അധ്യാപകന്റെ പേര് | ക്ലബ്ബ് ചുമതലകൾ |
|------------------|--|
| ജ്യോതി. S | HM |
| ഷമീർ. A | സ്റ്റാഫ് സെക്രട്ടറി, അറബ്, IT, |
| | കായികം,മലയാളം, SPG |
| ശ്രുതി.ആർ. ബാഹു | ഇംഗ്ലീഷ്, സോഷ്യൽ, ആർട്ട്,IT, |
| | പ്രവർത്തിപരിചയം,SRG കൺവീനർ |
| ശ്രീകുമാർ. SS | ഗണിതം, സയൻസ്, കായികം,IT, |
| | പ്രവർത്തിപരിചയം,ഉച്ചഭക്ഷണം, PTA, വിദ്യാരംഗം |
| അഞ്ചു. | സോഷ്യൽ, സയൻസ്, മലയാളം, |
| ബാലകൃഷ്ണൻ | അച്ചടക്കം |
| അഞ്ജന | ഹിന്ദി, ലൈബ്രറി |
| | |

നിലവിലുള്ള ശാരീരിക അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങൾ

| വിഭാഗം | നിലവിലുള്ളത് |
|------------------|--------------|
| ക്ലാസ് മുറികൾ | 5 |
| ആൺകുട്ടികളുടെ | 3 |
| ശൗചാലയം | |
| പെൺകുട്ടികളുടെ | 2 |
| ശൗചാലയം | |
| കിണർ | 1 |
| ചുറ്റുമതിൽ | ഉണ്ട് |
| ലൈബ്രറി | 1 |
| കളിസ്ഥലം | 2 |
| റാമ്പ് | ഉണ്ട് |
| കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബ് | 1 |
| സ്മാർട്ട് റൂം | 1 |
| റീഡിംഗ് റൂം | 1 |
| സ്കൂൾ ഓട്ടോ | 1 |
| സയൻസ് ലാബ് | 1 |
| സോഷ്യൽ ലാബ് | 1 |
| ഗണിത ലാബ് | 1 |
| കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ | 5 |

| ലാപ്ടോപ് | 3 |
|---------------|---|
| പ്രൊജക്ടർ | 2 |
| സ്മാർട്ട് റൂം | 1 |

ഭിന്നശേഷിയുള്ള കുട്ടികളുടെ പട്ടിക

| ക്ലാസ് | SLD | ID | Total |
|--------|-----|----|-------|
| 5 | | 1 | 1 |
| 6 | | | |
| 7 | 1 | | 1 |

പ്രശ്നങ്ങളും വെല്ലുവിളികളും

1. പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ

1ഓരോ കുട്ടിയുടെയും പഠനനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്താൻ ശ്രമിക്കാം.

- 2.എല്ലാവരുടെയും പഠനശേഷിയെ പരിഗണിച്ചുള്ള ഏകോപിതമായ പാഠ്യപദ്ധതികൾ രൂപപ്പെടുത്താം.
- 3.ഓരോ കുട്ടിക്കും അടിസ്ഥാന വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പാക്കാൻ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ നൽകാം.
- 4 .ഗുണമേന്മയുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പാക്കാൻ നമുക്ക് ശ്രമിക്കാം.
- 5.ഓരോ കുട്ടിയുടെയും കഴിവുകൾ കണ്ടെത്താനും വളർത്താനും അവസരങ്ങൾ ഒരുക്കാം.
- 6.കൂടുതൽ കുട്ടികൾക്ക് മലയാളം, ഇംഗ്ലീഷ്, ഹിന്ദി, ഗണിതം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ നല്ല വിജയം നേടാൻ പിന്തുണ നൽകാം.
- 7.പഠനസാധനങ്ങൾ കൂടുതൽ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കാനാവും.
- 8.പഠനരീതി ശാസ്ത്രീയവും ആധുനികവുമാക്കാം.
- 9.ക**്ലാസ് ലൈബ്രറിയുടെ പ്രവർത്തനം** മെച്ചപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.

10.കുട്ടികളുടെ ജീവിതത്തിന് ആവശ്യമായ മാർഗനിർദ്ദേശം നൽകാൻ ശാസ്ത്രീയ രീതികൾ ഉൾപ്പെടുത്താം.

11.പഠനത്തോടൊപ്പം ക്ലബ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചേർത്ത് കൂടുതൽ ആനന്ദകരമാക്കാം.

12.എല്ലാ കുട്ടികളും കല-സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളാകാൻ ഉത്സാഹിപ്പിക്കാം.

- 2. <u>സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്താൻ ഉള്ള സാധ്യതകൾ</u> <u>1</u>പഠനോപകരണങ്ങൾ സൂക്ഷിക്കാൻ പുതിയ മുറികൾ ഒരുക്കാം.
- 2.ലൈബ്രറിയിൽ കൂടുതൽ സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കാം.
- 3.എല്ലാ കുട്ടികളും പോഷകാഹാരം ലഭിച്ച് ക്ലാസിൽ എത്താനുള്ള സാഹചര്യം ഉറപ്പാക്കാം.

3.സമൂഹ സഹകരണം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ വഴികൾ 1പ്രത്യേക ശുശ്രൂഷ ആവശ്യമായ കുട്ടികൾക്ക് സഹായം ലഭിക്കാനുള്ള ബോധവത്കരണം നടത്തി രക്ഷിതാക്കളെയും നാട്ടുകാരെയും പങ്കാളികളാക്കാം. 2.എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും തുല്യ വിദ്യാഭ്യാസാവകാശം ഉറപ്പാക്കുന്ന നിയമങ്ങളെ കുറിച്ച് വ്യക്തത വരുത്താം.

3.സമൂഹത്തിന്റെ സജീവ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കാൻ കൂട്ടായ്മകൾ ഉണ്ടാക്കാം.

4 .അലുമിനി അസോസിയേഷനും, മുൻ അധ്യാപക കൂട്ടായ്മകളും, PTA യും സ്കൂളിന്റെ പുരോഗതിക്ക് ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.

5.നാട്ടിലുള്ള കഴിവുള്ളവരുടെ സഹായം സ്കൂൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേടാം.

6.രക്ഷിതാക്കളും കുട്ടികളും കലയും സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങളും വിലമതിക്കുന്നതിനു പ്രചരണം നടത്താം.

7.നാട്ടിലെ പ്രതിഭകളെ സ്കൂളിന്റെ കല, കായിക, സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളാക്കാം.

Academic Master Plan Malayalam

| പ്രശ്നങ്ങൾ | പരിഹാര | കാലയള | ഏജ |
|------------|---------------|-------|-----|
| | പ്രവർത്തനങ്ങൾ | വ് | ൻസി |

| ഭാഷാപരമാ | • ജൂൺ ആദ്യവാരം | 2025 | PTA |
|---------------------------|---|-----------------|----------------------|
| യ ശേഷിയില്ലാ യ്മ | കുട്ടികളുടെ അടിസ്ഥാനക്ഷമത പരിശോധന നടത്തുന്നു. | | SRG |
| | തുടർന്നുള്ള പാദങ്ങളിൽ തുടർച്ചയായ പരിശോധനയും ശിക്ഷണവും നടത്തുന്നു. സ്റ്റാഫ് പരിശീലനം, പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ നിന്നുള്ള സഹായം. | | |
| വായനാപര മായ വൈകല്യം | • മലയാളം ക്ലബ്ബ് പഠന പരിശോധന നടത്തുന്നു. ഒഴിവു ദിവസങ്ങളിൽ രക്ഷിതാക്കൾക്കും കുട്ടികൾക്കും സംയുക്ത പഠന ക്ലാസുകൾ. | തുടർച്ച യായി | മല യാള ക്ലബ്ബ് |

| സാഹിത്യപര മായ പരിചയക്കുറ വ് | • "ചങ്ങാതിക്കൂട്ടം" വഴി വ്യക്തമായ സാഹിത്യ തലങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തു ന്നു | 2025-26 | മല യാളം ക്ലബ് |
|---|---|---------|-----------------------|
| കലാരൂപങ്ങ ളെ അറിയാൻ അവസരക്കു റവ് | • വിവിധ കലാകാരന്മാരെ പാഠഭാഗങ്ങൾക്കനു സരിച്ച് പരിചയപ്പെടുത്തു ന്നു. കുട്ടികൾ, രക്ഷിതാക്കൾ, അധ്യാപകർ എന്നിവ പങ്കെടുക്കുന്ന പാവ നാടകങ്ങൾ, | 2025-26 | PTA, ടീച്ചേർ സ് |
| ഭാഷാപരമാ യ കൈകൊണ്ട പ്രവർത്തന ങ്ങളിലെ കുറവ് | വായനാ മൂലകൾ സജ്ജീകരിക്കുന്നു. – വിവിധതലത്തിനനു സരിച്ചുള്ള | 2025-26 | PTA, ALUMI NI |

| | പുസ്തകങ്ങൾ മാസികകൾ. കൈകവരിക്കലുക ൾ, ജോലി പത്രങ്ങൾ (വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ) വഴി ഭാഷാ പരിശീലനം. | | |
|---|--|---------|---------------------|
| ഭാഷാ പഠനം ആകർഷകമ ല്ല | ഭാഷാശേഷി വികസിപ്പിക്കാൻ ഭാഷ ലാബ് സ്ഥാപിക്കുന്നു. • ഡിജിറ്റൽ ലൈബ്രറി (ഇന്റർനെറ്റിൽ ലഭ്യമായ പുസ്തകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി) | 2025-26 | PTA ALUMI NI |
| സാഹിത്യാഭി രുചി വളർത്താൻ അവസരക്കു റവ് | • പ്രശസ്ത കലാകാരന്മാരെ സ്കൂൾതല ക്യാമ്പിലേക്ക് ക്ഷണിക്കുന്നു. | 2025-26 | PTA, ALUMI NI |

Academic Master Plan English

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|-------------------------|---|---------|---------------------|
| In effective teaching | Target language classes for teachers Workshop by language experts TLM workshop for teachers | 2025 | PTA, MPTA, TEACHERS |
| Defective pronunciation | Audio- Video clipping on correct pronunciatio n. Phonetic classes by | 2025-26 | PTA, MPTA, TEACHERS |

| | experts. • Language lab. •ICT facilities • Reader's theatre | | |
|------------------------------|--|---------|---------------------------------------|
| Lack of communicat ion skill | Story dramatisation Debates and Seminars English fest Theatre workshop English club English assembly Skype | 2025-26 | PTA, MPTA, TEACHERS, BRC, MANAGEME NT |

| | chatting | | |
|--------------------|--|---------|--------------------|
| | •Translation skill training | | |
| Slow pace learners | •TLM support | 2025-26 | ENGLISH TEACHER |
| | Special coaching | | |
| | Action research | | |
| Gifted children | • Special coaching | 2025-26 | PTA, TEACHERS |
| support | using language exports | | |
| | • English library | | |
| | Book exhibition | | |
| | Creative writing classes | | |
| | • Children's | | |

| | magazines • Digital library | | |
|----------------------------|--|---------|-----------------------------|
| Insufficient vocabulary | Word games Computer-based words study Spelling contests Crosswords Dictionary making from textbook words | 2025-26 | TEACHERS AND STUDENTS |
| Defective sentence pattern | Sentence card preparation and use | 2025-26 | HM AND TEACHERS |

| | •ICT- based conversation practice | | |
|------------------------------|--|---------|-----------------------------|
| | English magazine and bulletin | | |
| | • Block writing | | |
| | English learning equipment | | |
| Illegible hand writing | ICT- based writingPeer learning | 2025-26 | TEACHERS AND STUDENTS |
| | • English diary writing | | |
| | English pen-pal communicat ion | | |

Academic Master Plan Hindi

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|--|--|----------|-------------|
| Lack of basic skills in Hindi among all students | Establish Hindi library Reading card system Celebration of Hindi Day Hindi assembly Hindi news reading | 1Year | SCHOOL FUND |
| Poor explosion to Hindi environme nt and writing | • Create picture album of Hindi writers | 6 Months | SSA |

| | • Formation of drama group | | |
|--|--|-----------|-------------|
| Neglect towards Hindi language | State level educationa I trip in Hindi • Hindi camps • Hindi fest | | SPONSERSHIP |
| No access formal Hindi learning from lower classes | Conduct Sugama Hindi exam in class 7 Provide Hindi learning opportunit y from | INTERVALS | SSA |

| | class 1 | | |
|--------------------------------------|--|----------------------|-----|
| Lack of vocabulary and IT knowledg e | Word card making competiti on (class 5) Word formation competiti ons Alphabet games worksheet for class 6 and 7 IT- based learning | August, September | SSA |
| Lack of | access | | |

| interest in Hindi language | Hindi cartoons, stories and films | | |
|--|---|-----------|-------------------|
| Lack of Hindi environme nt in school | Interaction with Hindi language experts | INTERVALS | PTA, HINDI SRG |
| | •Ensure service of guest teachers | | |
| Difficulty in student performan ce in Hindi | W eekend Hindi classesMonthly remedial Hindi | Weekly | PTA |

| | coaching under learning support scheme | | |
|-----------|--|---------|---------|
| New | Conduct | Monthly | PARENTS |
| access to | special | | PTA |
| proper | Hindi | | |
| classes | coaching | | |
| for | for | | |
| talented | talented | | |
| students | students | | |
| | | | |

Academic Master Plan Arabic

| Problems | Remedial | Time | Agency |
|---------------|------------------------------|-----------|--------|
| | measures | | |
| Difficulty in | Identify | 2025 June | ARABIC |
| learning, | linguistic | | CLUB |
| speaking | backwardne | | |
| and using | ss with | | |
| the arabic | student | | |
| language | involvement | | |
| | | | |

| | Use effective tools like reading vocabulary list, writing, interviews Use of language games word- building and peer group learning | | |
|---|---|---------|-------------|
| Lack of awareness that language is useful in daily life | Organize Arabic reading festival Conduct reading competition s Maintain | 2025-26 | PTA ALUMINI |

| | class and school libraries • Create WhatsApp group 4 Arabic discussion | | |
|--|--|------|------------------------|
| Lack of interesting and engaging language learning resources | Invite native Arabic speakers Use ICT resources Leverage social media Create digital library and language lab Establish CD library | 2025 | ARABIC CLUB, PTA |

| Limited | •Conduct | 2025-26 | ARABIC |
|--------------|------------------------------|---------|--------|
| opportunitie | story | | CLUB |
| s to read, | writing | | |
| learn, write | competition | | |
| and speak | S | | |
| Arabic | • Essay | | |
| | writing | | |
| | competition | | |
| | • Star for | | |
| | best writing | | |
| | • Prepare | | |
| | notes in | | |
| | magazines | | |
| | Organise | | |
| | writing | | |
| | exhibition | | |
| | and peer | | |
| | writing | | |
| | competition | | |
| | S | | |
| Lack of | • Create | 2025-26 | ARABIC |
| Creative | Arabic tree | | CLUB |
| skill | (theme- | | |

Academic Master Plan Basics Science

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|---|---|-----------|------------|
| Ensure all students achieved the expected learning outcomes | Prepare worksheets covering all units Develop tools and unit test for continuous evaluation prepare TLM | 2025 June | TEACHERS |
| | (teaching learning materials) | | |
| All students should reach standard | Equip school science labResource preparation | 2025 June | MANAGEMENT |

| levels in Science | • Science lab/ corner | | |
|------------------------------------|---|---------|--------------|
| process | in every | | |
| skills | class | | |
| | Prepare pedagogic Park with experiment | | |
| | Science magic shows weekly | | |
| | Supply science kit | | |
| Lack of opportuniti es for science | Set up school science library | 2025-26 | SCIENCE CLUB |
| creativity | • Invite expert- led sessions | | |
| | • Organise | | |

| | science drama and competition s | | |
|---|---|---------------|-------------------------------------|
| | •Equip modern lab | | |
| | Prepare ICT materials and digital TLM | | |
| Less use of learned knowledge in real life | • Organised field trip linked to science lessons | EVERY YEAR | PTA, SCIENCE CLUB, MANAGEMENT |
| | • Contact "Science evening" in local markets | | |
| | • Astronomy | | |

| \perp | | | | |
|---------|----------------------------------|---|---------|-------------------------------|
| | | observation sessions Include murals based on textbook concepts | | |
| | Decrease in scientific curiosity | Set up digital live classes | 2025-26 | SCIENCE CLUB, PTA, ALUMINI |
| | among students | Develop mobile applications | | |
| | | Arrange wall murals and mini- Planet arium | | |
| | | Create outdoor Science | | |
| | | park and open experiment | | |

| | S | |
|--------------|------------|------------|
| | • Install | |
| | "wonder | |
| | walls" in | |
| | each class | |
| Lack of | • Set up | GOVERNMENT |
| scientific | TINKERING | |
| learning | LAB | |
| environmen | | |
| t in schools | | |
| | | |

Academic Master Plan Social science

| Problem | Remedial measures | Time | Agency |
|---------------|----------------------|------|------------|
| Develop | Forests and | | ALUMINI, |
| historical | Hills: field | | SCHOOL |
| awareness | trip are | | FUND, |
| among | organised | | MANAGEMENT |
| learners | to | | |
| shape the | historically | | |
| future based | significant | | |
| on historical | places | | |
| understandin | Field | | |
| g. | sparrows: | | |

| | special learning trip are organised with tailored modules focusing on students who lack foundational knowledge in social science | | |
|--|--|-------------|------------------------|
| Adopt democracy as a way of life for civil awareness and a sense of values | Awareness classes,stre et play | 2 MONTHS | |
| Promote observation and | Encourage students to develop | 2025 | SOCIAL SCIENCE CLUB |

| experimentat | observation | |
|---------------|-------------|--|
| ion in social | and | |
| science | experimenta | |
| | l skills | |
| | related to | |
| | social | |
| | science | |
| | topic | |
| | | |

| | | 2025 | SOCIAL SCIENCE CLUB |
|----------------------------------|--|-------|------------------------|
| Nurture secularism and tolerance | Foster secularism and tolerance through achieve engagemen t and help students grow through value-based activities help them begin familiar with social reforms | 1YEAR | SOCIAL WORKERS |
| Develop map reading skills | Foster map reading skills among | 1YEAR | SCHOOL FUND |

| | children with the goal of learning location identificatio n and interpretatio n | | |
|---|---|---------------|-------------------------|
| General knowledge enhancement | Develop general knowledge that helps students reach high academic standards | 1 YEAR | ALUMINI |
| Awareness of divorce landforms and natural features | Provide understandi ng about different soul type,water bodies,wind | | ALUMINI, SCHOOL FUND |

Academic Master Plan Mathematics

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| Lack of children friendly learning materials, no Maths lab | Establishmen t of maths lab (class level and general) | 2025-26 | PTA, STAFF, LOCAL BODIES |
| Lack of quality maths book | Collection of maths books, setting up a good Maths library | 2025 JUNE TO 2027 JUNE | |
| Maths learning is not engaging or attractive | Maths bulletin board, maths club | | MATHS CLUB |
| Many students unable to grasp | Maths Clinic, worksheet geogebra exploration | 2025 JUNE- SEPTEMBER | MATHS SRG, PTA |

| complete mathematical concept | maths kit presentation | | |
|--|--|----------------------------|-------------------|
| Students can't create or appreciate Maths literature | Wall magazine, Maths magazine, maths exhibition, creative writing sessions | 2025JUNE, JULY | MATHS SRG |
| Lack of opportunities to explore local Maths games, origami song, etc. | Max games, chess,puzzles , origami Maths seminar,talen t quizzes etc. | 2025 JUNE 2026 MARCH | MATHS SRG, SSG |
| Talented students in maths are not identified or nurtured. | Maths Talent Search,maths camp, video classes, little mathematicia | 1YEAR | MATHS SRG |

| | n program | | |
|--|--|----------------------|---------------|
| Lack of awareness in Modern Digital Maths | Puzzle corner, story writing, Ubuntu | 1YEAR | MATHS CLUB |
| resource and own expression in writing | installation and spread | | |
| No familiarity with contemporar y maths literature | Song, stories, drama camp, collection of folk knowledge, chess camp | 2025 JUNE- AUGUST | |

Academic Master plan PTA

| Problems | Remedial | Time | Agency |
|------------|--------------|-------|------------|
| | measures | | |
| Lack of | Collect | 1YEAR | SSG, STAFF |
| environmen | information | | |
| t in both | on skilled | | |
| academic | parents and | | |
| and non | involve them | | |

| academic activities | in learning activities | | |
|---|--|-------|------------|
| Low parent representati on in MTA/PTA | Monthly general executive meeting, awareness classes strengthenin g, PTA corner, home contact program,mid day meal participation | 1YEAR | PTA, STAFF |
| Less Awareness of USS exams, arts and sports activities, remedial classes | Include both parents and students in PTA meeting conduct art and cultural programs | 1YEAR | PTA, STAFF |
| Parents | Provide clear | 1YEAR | SCHOOL |

| underwear of school activities | direction to PTA /MTA activity committees, implement "Hello school" project,setup mobile phone communicati on system | | MANAGEMENT, STAFF |
|---|---|---------------|----------------------|
| Lack of consistent parent -School interaction | Plan for 5 to 7 parents to visit school daily prepare annual PTA / MTA calendar | EVERY YEAR | PTA, STAFF |

Academic Master Plan Health and Physical Education

| Problems | Remedial | Time | Agency |
|----------|----------|------|--------|
| | measures | | |

| Lack of motivation among students | Health awareness classes | 2025 JUNE | |
|---|---|-----------|----------------|
| No opportunity to understand student's health condition | Conduct medical check ups | 2025_26 | HEALTH CLUB |
| No awareness about seasonal diseases | Conduct awareness classes and show CDs | | |
| Lack of awareness on balance diet | Kitchen garden program | | |

| Kitchen garden program | First aid classes availability of first aid kit | | |
|--|---|---------|-----|
| Lack of practical learning opportunity | Appoint regular trainers or use local resource person | 2025-27 | PTA |
| Lack of practical experience trainers | Appoint short term trainers under leadership of PTA /SSG | | |
| Difficulty in identifying students talent in Arts and sports | Provide regular training to identify and nurture students skill | | |

| Lack of raw materials | Collect locally available resources and set up a work experience lab | |
|---|--|--|
| Lack of production of School based products | Organised product making workshop using available materials | |

Academic Master Plan Work Education

| Problems | Remedial | Time | Agency |
|----------|----------|------|--------|
| | measures | | |

| Lack of practical training for students | Appoint permanent training for practical activities. Utilize available local artists. Collect information on skilled individuals in practical work area and form a dedicated resource group | BRC |
|--|---|-----|
| Lack of shot-term trainers for practical session | Appoint temporary trainers under the leadership of PTA/SSG | |

| Difficulty in identifying students interest in Arts and sports | Provide continuous training session to help recognise and nurture students talents | PTA, SSG |
|---|--|-----------------|
| Lack of raw or unprocesse d material for activities | Collect locally available materials and establish a work experience lab | W.ECLUB |
| No opportunitie s for production of School based items | Organize workshop for production of useful items. (e. g. | PTA, ALUMINI |

| | Bag, soap, paper crafts etc.) | |
|--|--|-----------------|
| Lack of platform for product marketing | Conduct product marketing fairs under the leadership of PTA / MTA. Organizr student market "kuttychant ha" | PTA, ALUMINI |
| Lack of opportunity to present or market finished products (like basket scrapbooks | Arrange marketing exhibition and student Bazaar | PTA, ALUMINI |

Academic Master Plan Art Education

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|--|---|---------|--------------|
| Not enough time allotted for art education | Organize camps for students during holidays. Identify interested students and provide them with special training | 2025 | VIDYARANGAM |
| Lack of trained teachers in art education | Bring in trained teachers for art education programs. | 2025-26 | PTA |
| Lack of | Set up an | 2025 | VIDYARANGAM, |

| essential art equipment | art gallery in the school. | PTA, ALUMINI |
|---|--|------------------------------|
| Lack of awareness about various art forms | Conduct exhibitions and awareness sessions on different traditional and contempor ary art forms. | VIDYARANGAM, PTA, ALUMINI |
| Limited scope to develop creative talents | •Organize weekly literature clubs and drama workshops. •Provide exposure to | VIDYARANGAM, PTA |

Academic Master Plan IT

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|--|---|---------|------------|
| Lack of ICT access for students and teachers | Ensure ICT accessibility for all students and teachers through infrastructure and training. | 2025-26 | ALUMINI |
| No access to educational videos at school | Enable access to educational YouTube videos and content. | | MANAGEMENT |

| Lack of student participation in media communication | Launch school YouTube channel for news and student content. | 2025 | ALUMINI |
|--|--|------|------------|
| Low communicati on among parents and teachers | Start class- level WhatsApp groups, implement "Team Mobile" communicati on app. | | IT CLUB |
| Delay in using ICT tools among teachers | Organize ICT awareness and training sessions for teachers. | | IT TEACHER |
| Limited exposure for student | Start Student Blog to publish | | IT CLUB |

| Lack of digital organize maximum number of e-books to set up an e-Library Poor Provide all students with school domain email IDs. advancement S Collect and organize maximum number of e-books to set up an e-Library Provide all students with school domain email IDs. Conduct video editing and short film making workshops | |
|---|---------|
| understandin g of modern technological advancement s Conduct video editing and short film making | IT CLUB |
| Cyber | IT CLUB |

Inclusive Education Support Report – For Children with Special Needs

| Problems | Remedial measures | Time | Agency |
|--|--|------|----------|
| Children with disabilities not properly identified or included | Conduct resource teacher-led assessment and curriculum adaptation during the first month of every academic year. | 2025 | BRC |
| Lack of regular access to resource teachers | Assign dedicated and consistent availability of resource teachers daily. | | BRC, PTA |

| Absence of individualized learning plans | Prepare specific teaching modules ™ tailored to the needs of children with disabilities. | SRG |
|---|--|-----------------|
| Lack of assistive tools and resources | Provide ICT tools and other assistive equipment as required. | BRC, ALUMINI |
| Teachers untrained in inclusive education | Provide special training to regular school teachers on inclusive methods. | BRC |

| Lack of motivation and encourageme nt | Start "Student of the Day" program, and engage them in storytelling, singing, drawing, reading aloud, origami, etc. | SRG |
|---|---|-----------------|
| Parents unaware or under- involved | Organize special orientation sessions for parents of CWSN | BRC, PTA |
| No exposure to creative/ interact ive learning | Conduct Art camps, Craft camps, Field trips to promote | ALUMINI, BRC |

| | | 1 |
|---------------|-------------------|------------|
| | creativity and | |
| | engagemen | |
| | t. | |
| Low parental | Encourage | PTA |
| involvement | direct | |
| in academics | parental | |
| | participation | |
| | in learning | |
| | activities | |
| Poor peer | Train and | SRG |
| support for | assign peer | |
| children with | tutors | |
| special needs | ("Peer | |
| | Teachers") | |
| | for support. | |
| Social | Organize | PTA, STAFF |
| isolation and | safe and | |
| lack of | inclusive | |
| inclusive | community | |
| group | spaces | |
| opportunities | outside | |
| | school for | |
| | group | |

| | interaction. | | | |
|----------------|--------------|-----|----------|--|
| Limited | Involve | SRG | | |
| exposure to | students in | | | |
| nature-based | nature | | | |
| or | observation, | | | |
| experimental | farming, | | | |
| learning | experiments | | | |
| | , science | | | |
| | model | | | |
| | making, etc. | | | |
| Inadequate | Form | | BRC, | |
| opportunities | inclusive | | ALUMINI | |
| for mixed- | clubs and | | | |
| age social | collectives | | | |
| interaction | outside | | | |
| outside | classroom | | | |
| classroom | for weekly | | | |
| | meetups. | | | |
| Lack of | Establish | | BRC, SSG | |
| targeted skill | Skill | | | |
| development | Training | | | |
| and | Resource | | | |
| vocational | Centre for | | | |
| support for | children | | | |