



No. KITE/8/2022-ITA1/570

തീയതി : 04.08.2022

സർക്കുലർ

വിഷയം:- കൈറ്റ് - ഹൈടെക് സ്കൂൾ പദ്ധതി - സർക്കാർ, എയ്ഡഡ് ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർ സെക്കന്ററി/വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂളുകളിൽ ലഭ്യമാക്കിയ ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷന്റെ വേഗത വർദ്ധിപ്പിച്ച് പഠനപ്രവർത്തന രംഗത്ത് ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

- സൂചന:-**
1. ഈ ഓഫീസിലെ 01.11.2019-ലെ കൈറ്റ്/2019/1528 (27) നമ്പർ സർക്കുലർ
 2. സ.ഉ.(സാധാ) നം. 165/2018/പൊ.വി.വ. തീയതി 10.01.18.
 3. ഈ ഓഫീസിലെ 28.03.2018 ലെ KITE/2018/1571 (2) നമ്പർ സർക്കുലർ.

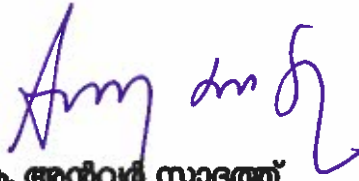
ഹൈടെക് സ്കൂൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്തെ സർക്കാർ, എയ്ഡഡ് ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർ സെക്കന്ററി-വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂളുകളിൽ സൂചന 1 പ്രകാരം ബി.എസ്.എൻ.എൽ മുഖേന അതിവേഗ ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സ്കൂളുകൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളും സൗകര്യങ്ങളും കുട്ടികളുടെ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതാണെന്ന് സൂചന 2 പ്രകാരം സ്കൂൾ അധികൃതരും വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പുമായി ഒപ്പിട്ട ധാരണാപത്രത്തിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സൂചന 3 പ്രകാരം സ്കൂളുകളിലെ ക്ലാസ് മുറികൾ കെൽട്രോണിന്റെ സഹായത്തോടെ നെറ്റ്വർക്കിംഗ് നടത്തുന്നതിന് നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിച്ചിരുന്നു. അതുപ്രകാരം 4512 സ്കൂളുകളിൽ ക്ലാസ് റൂമിലേക്ക് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് നെറ്റ്വർക്കിംഗ് പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്കൂളുകളിൽ ലഭ്യമാക്കിയ FTTH ബ്രോഡ്ബാന്റ് കണക്ഷനുകളുടെ വേഗത 8Mbps ൽ നിന്നും 100 Mbps ലേക്ക് വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ സ്കൂളുകളിലെ ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ഹൈടെക് ക്ലാസ്റൂമുകളിലേക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതും അതിന്റെ ഉപയോഗം കുട്ടികളുടെ പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതും സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു:

1. ഹൈടെക് സ്കൂൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സ്കൂളിന് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷനുകളുടെ വേഗത 25.07.2022 മുതൽ 100Mbps ലേക്ക് BSNL വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പുതിയ പ്ലാനിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.
 - Bandwidth - 100 Mbps
 - Upload-Download limit - Unlimited (100Mbps upto 3300GB /month beyond 2Mbps)
 - Modem rental - waived off

ഉയർന്ന വേഗത പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതും അല്ലാത്തപക്ഷം കൈറ്റിന്റെ ജില്ലാ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഇക്കാര്യത്തിൽ വ്യക്തത വരുത്തേണ്ടതുമാണ്.

2. FTTH Broadband നൽകിയ 4685 സ്കൂളുകളിലാണ് 100Mbps സേവനം ലഭ്യമാക്കുന്നത്. DSL ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള സ്കൂളുകളിൽ FTTH വഴി ഇന്റർനെറ്റ് നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ BSNL സ്വീകരിച്ചുവരികയാണ്. കണക്ഷനെ സംബന്ധിച്ച വിവരം <https://kite.kerala.gov.in/broadband> ൽ ലഭ്യമാണ്. അവരവരുടെ സ്കൂളിലെ ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ശരിയായ രീതിയിൽ കൃത്യമായ സ്പീഡ് സഹിതം പ്രവർത്തനക്ഷമമെന്ന് അതത് സ്കൂൾ പ്രഥമാധ്യാപകർ ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്.
3. ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ക്ലാസ്റൂം നെറ്റ്വർക്കിംഗിന്റെ ഭാഗമായി ലഭ്യമാക്കിയ റൂട്ടറിൽ കോൺഫിഗർ ചെയ്ത് പ്രസ്തുത സേവനം ഹൈടെക് ക്ലാസ്റൂമുകളിൽ ലഭ്യമാകുന്നുണ്ടെന്ന് പ്രഥമാധ്യാപകർ പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്.
4. സ്കൂളുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന ഇന്റർനെറ്റ് WIFI സംവിധാനത്തിലും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. WIFI സംവിധാനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അത് സ്കൂളിന് പുറത്തുള്ളവർ ഉപയോഗിക്കാതിരിക്കുന്നതിന് പാസ്വേഡ് ഉപയോഗിച്ച് സുരക്ഷിതമാക്കേണ്ടതാണ്.
5. സ്കൂളുകളിലെ ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരാതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് BSNL ന്റെ വെബ് പോർട്ടൽ, കോൾസെന്റർ തുടങ്ങിയ സൗകര്യങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. അങ്ങനെ പരിഹരിക്കാൻ കഴിയാത്ത പരാതികൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ കൈറ്റിന്റെ അതത് ജില്ലാ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെടേണ്ടതാണ്. ഇക്കാര്യങ്ങൾ യഥാസമയം റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യേണ്ടത് പ്രഥമാധ്യാപകരുടെ ഉത്തരവാദിത്വമായിരിക്കും. അതിനാൽ സ്കൂളുകളിൽ ലഭ്യമാക്കിയ സൗകര്യം പ്രവർത്തനക്ഷമമാണെന്നും അവ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടെന്നും പ്രഥമാധ്യാപകർ ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്. (കംപ്ലെയിന്റ് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിശദാംശങ്ങൾ <https://kite.kerala.gov.in/broadband> സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്).
6. സ്കൂളിലെ നെറ്റ്വർക്കിംഗ് (LAN) സംവിധാനം കെൽട്രോണും ബ്രോഡ്ബാന്റ് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ബി.എസ്.എൻ.എൽ മുഖേനയുമാണ് നൽകിയിരിക്കുന്നത്. അതിനാൽ നെറ്റ്വർക്കിന്റെ തകരാറുമൂലമാണോ സർവീസ് പ്രൊവൈഡറുടെ (BSNL) തകരാറുമൂലമാണോ ഇന്റർനെറ്റ് ലഭിക്കാത്തതെന്ന് പരിശോധിച്ച് അതത് ഏജൻസികൾക്ക് പരാതി നൽകുന്നതിൽ പ്രഥമാധ്യാപകർ, സ്കൂൾ ഐടി കോ-ഓർഡിനേറ്റർ എന്നിവർ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധ ചെലുത്തേണ്ടതാണ്.

7. സ്കൂളിലേക്ക് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള ബ്രോഡ്ബാന്റ് കണക്ഷന്റെ ഓരോ മാസത്തെയും ഉപയോഗം സംസ്ഥാനതലത്തിൽ കൈറ്റ് കൃത്യമായി പരിശോധിക്കുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത പരിശോധനയിൽ ചില സ്കൂളുകൾ ഹൈടെക് പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ലഭ്യമാക്കിയ ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ഷൻ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കുന്നില്ല എന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാത്തത് സ്കൂളിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുള്ള തകരാറാണെങ്കിൽ (ഉദാ. യു.പി.എസ് തകരാർ, വൈദ്യുത തകരാർ, ഫിസിക്കൽ ഡാമേജ്) അത്തരം കേസുകൾ അടിയന്തിരമായി പരിഹരിക്കേണ്ടതിന്റെ ഉത്തരവാദിത്തം അതത് പ്രഥമാധ്യാപകർക്കാണ്. അതിനാൽ ഇത് പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. അല്ലാത്ത പക്ഷം കർശന നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.


കെ. അനന്ദ് സാദത്ത്
 ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ

എല്ലാ ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി-വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ പ്രഥമാധ്യാപകർക്കും - ജില്ലാ കോ-ഓർഡിനേറ്റർ മുഖേന
 എല്ലാ ജില്ലാ കോ-ഓർഡിനേറ്റർ/മാസ്റ്റർ ട്രെയിനർ കോ-ഓർഡിനേറ്റർ/മാസ്റ്റർ ട്രെയിനർമാർക്കും
 എല്ലാ ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ്മാർക്കും

പകർപ്പ്:
 പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ - (അറിവിലേയ്ക്ക്)
 അക്കാദമിക്, ടെക്നിക്കൽ വിഭാഗം
 കരുതൽ ശേഖരം