

മലയാളത്തിന് പുതിയൊരു ഫോണ്ട് സമ്മാനിച്ച ചെറുപ്പക്കാരനെക്കുറിച്ച്...

ത്ര

6360000

സീന ആൻറണി

seenarose@gmail.com

100 (ച്ചൂമറി ക്ലാസ്റ്റുകളിലെ ഇരട്ടവര ബുക്കിൽ മലയാള അക്ഷരങ്ങളെ ഉരുട്ടിയെഴുതി വരുതിയിലാക്കാൻ ശ്രമിച്ച് പരാജയ പ്പെട്ടവരുടെ കൂട്ടത്തിൽ സന്തോഷുമുണ്ടായിരുന്നു. പെൻസിൽ കൊണ്ട് ഉരുട്ടിയെഴുതണമെന്ന് അധ്യാപ കർ പറയും. പക്ഷേ എഴുതി വരുമ്പോടം രണ്ട് വരകളുടെ സമാന്തരലോകത്തിന് അപ്പുറത്തേക്ക് അക്ഷരങ്ങടാചിറകു വച്ച് പറക്കും. ചിലത് വരകാംക്കിയിൽ പതു ത്രിയിരിക്കും. ഇതൊന്ന് കൃതുമായി എഴുതിക്കൂടേയെന്ന് ചോദിക്കുമ്പോടം ഉരുളാത്ത അക്ഷരങ്ങളുടെ മുകളിൽ രണ്ട് കുഞ്ഞു കണ്ണുകടെ മാത്രം ഉരുള്മുത്വ് വരും.

ഒരുപോലെ ഇരുണ്ട അക്ഷരങ്ങാം സൃഷ്ടിക്കുന്ന യന്ത്രം കണ്ടുപിടിച്ചിരുന്നെങ്കിൽ രണ്ടുവര കോപ്പിയിൽ നിന്ന് രക്ഷപ്പെടാമായിരുന്നെന്ന് ഏതൊരു പ്രൈമറി ക്ലാസ്സുകാരനെപ്പോലെ സന്തോഷും ആഗ്രഹിച്ചു കാണണം. പിന്നീട് എഴുത്തും വായനയും കമ്പ്യൂട്ടറി ലേക്ക് വഴി മാറിയപ്പോഴാണ് അക്ഷരമെഴുത്ത് വീണ്ടും സന്തോഷിന് മുന്നിൽ വെല്ലുവിളിയായത്.

'എൻെറ കമ്പ്യൂട്ടറിന് എൻെറ ഭാഷ' എന്ന ആശ യത്തിലൂന്നി സ്വതന്ത്ര മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിങ് (SMC) മലയാളം യൂണികോഡ് ഫോണ്ടുകഠം രൂപകൽപ്പന ചെയ്യാൻ ആരംഭിച്ചപ്പോഠം അക്ഷരങ്ങഠംക്ക് സാങ്കേതി കരൂപം നൽകി അവയെ കമ്പ്യൂട്ടറിലെത്തിക്കുകയെന്ന വലിയ ഉദ്യമത്തിൻെറ ഭാഗമായി സന്തോഷ് തോട്ടി ങ്ങൽ എന്ന പാലക്കാടുകാരൻ.

ആദ്യകാലത്ത് ഫോണ്ടുകഠംക്കാവശ്യമായ സാ കേതികസഹായം നൽകുന്നതിലായിരുന്നു സന്തോ ഷിൻെറ ഇടപെടൽ. പിന്നീട് സ്വന്തമായി ഫോണ്ടു കഠം രൂപകൽപ്പന ചെയ്യാനുള്ള ആത്മവിശ്വാസം കൈവന്നു. കൈയെഴുത്ത് ശൈലിയിലുള്ള ചിലങ്ക ഫോണ്ടാണ് സന്തോഷിൻറ കരവിരുതിൽ ആദ്യം കിലുത്തിയത്. സോഷ്യൽ മീഡിയയിലെ ടോളർമാർ മുതൽ ഓൺലൈർ എഴുത്തിൽ കൈവയ്ക്കുന്നവർ വരെ ചിലങ്കയുടെ ആരാധകരായി മാറി. അങ്ങനെ വളരെ പെട്ടന്ന് തന്നെ ചിലങ്ക സൂപ്പർഹിറ്റായി.

ചിലങ്ക ഫോണ്ടിൻെറ് വിജയമാണ് പുതിയൊരു അക്ഷര പരീക്ഷണത്തിന് സന്തോഷിന് ഊർജ്ജം പകർന്നത്. ചുരുളെഴുത്തിൻെറ വൃത്തവടിവിൽ ആ അക്ഷരപരീക്ഷണത്തിന് ജിവൻ വച്ചപ്പോഠം സാമേ തിക സഹായം നൽകി കൂടെ നിന്നത് സന്തോഷിൻെറ ഓര്യ കാവ്യ മനോഹർ. ചിലങ്കയുടെ രൂപകൽപ്പനയിലും കാവ്യയുടെ പങ്ക് നിർണായകമായിരുന്നു. പാലക്കാട് ആര്യാ നെറ്റ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജിയിലെ അധ്യാപിക കൂടിയാണ് കാവ്യ. രണ്ടു വർഷം നീങ്ങ പരിശ്രമങ്ങഠം കൊടുവിലാണ് മലയാളത്തിലെ എല്ലാ ത്തരം എഴുത്തുകഠംകും ഉപയോഗിക്കാവുന്ന 'മഞ്ജരി' ഫോണ്ട് ഇരുവരും ചേർന്ന് വികസിപ്പിച്ചെടുത്തത്.

റെഗുലർ, ബോറംഡ് എന്നിവയ്ക് പുറമേ മലയാള ത്തിൽ ആഭുമായി 'thin' രീതി കൂടി പുതിയ ഫോണ്ടിലൂ ടെ അവതരിപ്പിക്കപ്പെടുന്നു. മലയാളം യൂണികോഡ് ഫോണ്ട് ചരിത്രത്തിൽ നിർണായകമായ ചുവടുവയ്യാണിത്.

മീര, രചന ഫോണ്ടുകളുടെ ഗണത്തിൽ പെടുന്ന മഞ്ജരി ഫോണ്ട് ചതുരവടിവിൽ നിന്ന് വട്ടവടിവിലേക്ക് വന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന മലയാളത്തിൻെറ എഴുത്തുശൈ



അക്ഷരങ്ങര ഉണ്ടാക്കിയ ആളാണ്

ലിയുടെ സാധ്യതകഠം പൂർണമായും പ്രയോജനപ്പെടു ത്തുന്നുണ്ട്. മലയാളത്തിൻറെ അക്ഷരങ്ങളെ വിടർന്നു രുണ്ട വടിവുകളിൽ മഞ്ജരി ഫോണ്ട് അവതരിപ്പിക്കുന്നു. 'റ' യും 'ര' യും 'മ' യുമൊക്കെ ഈ ഉരുളലിൻെറ സൗന്ദരും പകർത്തുന്നുണ്ട്. ഓരോ അക്ഷരങ്ങളുടെയും അഗ്രഭാഗങ്ങഠം വള്ളിപ്പടർപ്പുകളുടെ അറ്റം പോലെ ഉരുണ്ടിരിക്കുന്നു, അക്ഷരങ്ങളിലൂടെ കണ്ണോടിച്ചാൽ ഇലകളും വെള്ള ത്തുള്ളികളും കൈകോർക്കുന്ന ജെവികത ഒളിച്ചിരിക്കുന്നതായി കാണാം.

കൂട്ടക്ഷരങ്ങഠം പരമാവധി ഉഠംപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടു ള്ള ലിപി സഞ്ചയമാണ് ഫോണ്ടിലുള്ളത്. ഇംഗ്ലീഷിൽ നൂറുകണക്കിന് ഫോണ്ടുകഠം ലഭ്യമാണെന്നരിക്കെ ക്ലാ സിക്കൽ പദവിയിലേയ്ക്ക്ലുയർന്ന മലയാളത്തിനിപ്പോഴും വളരെ പരിമിതമായ യൂണികോഡ് ഫോണ്ടുകളേ ഉള്ളൂ. ഒരു കാലത്ത് സജീവമായിരുന്ന ചുവരെഴുത്തുകാരായിരുന്നു മലയാളത്തിലെ വൃത്യസ്സമായ എഴുത്ത് ശൈലികളുടെ സ്രഷ്ടാക്കളും പരിപാലകരും. ചുവരെഴുത്താശാൻമാരുടെ കൈയൊപ്പ് പതിഞ്ഞ നിരവധി അക്ഷരശൈലികഠാ! പ്രത്യേക ടെക്നിക്ക് ഉപയോഗിച്ചാണ് ആശാൻമാർ ചുവരിൽ അക്ഷര ങ്ങഠം കൊണ്ട് അത്ഭുതങ്ങഠം സ്വഷ്ടിച്ചത്. എന്നാൽ ചുവരെഴുത്തുകളെ ഡിജിറ്റൽ എഴുത്തുകഠം വിഴു



സന്തോഷും ഭാര്യ കാവ്യയും

ങ്ങാൻ തുടങ്ങിയപ്പോഠം ചുവരുകളിലും മതിലുകളി ലും നിറഞ്ഞുനിന്നിരുന്ന എഴുത്തു ശൈലികഠം അപ്ര തൃക്ഷമാകാൻ തുടങ്ങി. അന്യമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഇത്തരം ചുവരെഴുത്ത് അക്ഷരരൂപങ്ങളെ ഡിജിറ്റൽ രൂപത്തിലേക്ക് മാറ്റാനുള്ള വലിയ ശ്രമത്തിൽ പങ്കാ ളികളാണ് സന്തോഷും കാവ്യയും കൂടാതെ സ്വതന്ത്ര മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിങ്ങിലെ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരായ മറ്റ് സുഹൃത്തുക്കളും. വിക്കിമീഡിയ ഫൗണ്ടേഷനിലെ ഓഷാ സാങ്കേതികവിദ്യാ വിഭാഗത്തിൽ എൻജിനീയ റാണ് സന്തോഷ്. പ്രതിഫലേച്ച ഇല്ലാതെ തങ്ങളുടെ ഇവേളകളിൽ ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങഠംക്കായി ഇവർ സമയം കണ്ടെത്തുന്നു.

മലയാളം ടൈ്പ്പോഗ്രഫി ഗൗരവമായ ഗവേഷണ ങ്ങറംക്ക് സാധ്യതയുള്ള മേഖലയായിട്ടു കൂടി മലയാളം സർവകലാശാലയോ അല്ലെങ്കിൽ മറ്റ് സർവകലാശാ ലകളോ ഈ വിഷയത്തിൽ കാര്യമായ ഇടപെടൽ നടത്തുന്നില്ലെന്നാണ് സന്തോഷിന്റെ നിരീക്ഷണം. സ്വതന്ത്ര മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിങ്ങിലേയും മറ്റും സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരാണ് ഇത്തരം അന്വേഷണങ്ങറം നടത്തു ന്നത്. അക്കാമ്മിക് തലത്തിലുള്ള ഗവേഷണങ്ങളും അന്വേഷണങ്ങളും തീർച്ചയായും ഡിജിറ്റലിലേക്ക് മാറി കൊണ്ടിരിക്കുന്ന മലയാളത്തിന് പുതിയ സാധ്യതകരം നൽകുമെന്നും സത്തോഷ് വ്യക്തമാക്കുന്നു.

കേരളത്തിൽ ഇനിയും രേഖപ്പെടുത്താതെ കിട ക്കുന്ന നിരവധി വൈവിധ്യമുള്ള അക്ഷരരൂപങ്ങളുണ്ട്. തെക്ക് നിന്ന് വടക്കോട്ട് പോകുമ്പോറം പല അക്ഷ രങ്ങളും പല രീതിയിലാണ് ആളുകറം എഴുതുന്നത്. ശെലിയിൽ മാത്രമല്ല, എഴുത്തിലും വൈവിധ്യങ്ങറം നിലനിൽക്കുന്നു. ഇവയെ കണ്ടെത്താനും രേഖപ്പെ ടുത്താനും കൂട്ടായ ശ്രമങ്ങറം അനിവാര്യമാണെന്ന് സന്തോഷ് പറയുന്നു. മലയാളഭാഷയ്ക്കായി നിലകെ ാള്ളുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളും കൂട്ടായുകളും ഭാഷയുടെ സാമേതികവശത്തിന് കൂടി പ്രധാനും നൽകുന്ന വി ഷയങ്ങളിലേക്കും ഗവേഷണങ്ങളിലേക്കും കൂടി ശ്രദ്ധ തിരിക്കണമെന്നാണ് സന്തോഷിൻെ അഭുർത്ഥന.