

- HOME
- SUBSCRIPTION
- SHOPPING
- PHOTO GALLERY
- VIDEOS
- MUSIC DOWNLOADS
- MY MANORAMA
- BLOG
- CHAT
- MAIL

» Make Us Your Home Page

മലയാള മനോരമ

ESTABLISHED 1989
Saturday, June 13, 2009 06:31 AM IST

REGISTER NOW

LOGIN

GO

- മലയാള മനോരമ
- സിനിമ
- സംഗീതം
- ലൈഫ്സ്റ്റൈൽ
- ആരോഗ്യം
- മതം
- ജ്യോതിഷം
- വനിത
- വിദ്യാഭ്യാസം
- ബാലരമ
- more >>

LATEST NEWS | കേരളം | ദേശീയം | വിദേശം | വാണിജ്യം | കായികം | **ചന്ദ്രി 20 ലോകകപ്പ്** | കാഴ്ചപ്പാട് | നിരൂപനരായി | ജില്ലാവാർത്ത | പ്രവാസി | വിചാരം |

» ഹോം » മലയാള മനോരമ » കേരളം

മലയാള മനോരമ

Story Dated: Saturday, June 13, 2009 4:4 hrs IST

മണ്ണിടിച്ചിൽ മുന്നറിയിപ്പിനു സെൻസർ ശൃംഖല

- സ്വന്തം ലേഖകൻ

കൊച്ചി: മണ്ണിടിച്ചിലിനെപ്പറ്റി മുന്നറിയിപ്പു നൽകാൻ വയർരഹിത സെൻസർ ശൃംഖല

വികസിപ്പിച്ചതായി അമൃത വിശ്വവിദ്യാപീഠം. യൂറോപ്യൻ കമ്മീഷന്റെ ധനസഹായത്തോടെ പുരോ മിക്കുന്ന 'വയർലെസ് സെൻസർ നെറ്റ് വർക്ക് വിത്ത് സെൽഫ് ഓർ നൈസേഷൻ കേപ്പബിലിറ്റീസ് ഫോർ ക്രിട്ടിക്കൽ ആൻഡ് എമർജൻസി ആപ്ലിക്കേഷൻസ്(വിൻസോക്) പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായാണ് ഈ സംവിധാനം വികസിപ്പിച്ചതെന്നും അമൃത സർവകലാശാല വൈസ് ചാൻസലർ ഡോ. വെങ്കട്ട് രജൻ വെളിപ്പെടുത്തി.

എട്ടു രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള 11 പങ്കാളികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പുരോ മിക്കുന്ന വേഷണ പദ്ധതിയുമായി ഇന്ത്യയിൽ നിന്ന് അമൃതയും ഐഎസ്ആർഒയുടെ വാണിജ്യ വിഭാഗമായ അൻട്രിക്സുമാണു സഹകരിക്കുന്നത്. മണ്ണിടിച്ചിലിനു പുറമെ വാതകച്ചോർച്ചയും തുടർച്ചയായ താപനില നിരീക്ഷണത്തിലൂടെ കാട്ടുതീക്കുള്ള സാധ്യതയും തിരിച്ചറിയാനും 'വിൻസോക്കിനാവുമെന്നും അദ്ദേഹം അറിയിച്ചു.

LATEST NEWS IN THIS SECTION

- സംസ്ഥാനത്ത് ലോഡ്ഷെഡിങ് പിൻവലിച്ചു
- 'വർണരക്കെതിരായ സമരം നീതീകരിക്കാനാവാത്തത്'
- നേതൃമാറ്റം ആലോചിച്ചിട്ടില്ല: എസ്ആർപി
- 'നിസംഗത പുലർത്തുന്നവർ പാർട്ടി ശത്രുക്കൾ'
- അങ്കമാലി വെടിവയ്പ്പിന് അരനൂറ്റാണ്ട്

[more stories >>](#)

OTHER STORIES IN THIS SECTION

- വർണരക്കും മുസ്ലിമന്മാർക്കും എതിരെ സിപിഎം
- ഓർമകളിൽ അച്ഛൻ, മിഴിനിറഞ്ഞു രാധ
- മുല്ലപ്പെരിയാർ അണക്കെട്ടിൽ വലിയ വിളക്കു
- അപൂർവ്വ എവിടെ? പ്രതീക്ഷയോടെ രവിശങ്കർ



മഴക്കാലത്തെ മണ്ണിടിച്ചിൽ സാധ്യത മുൻനിർത്തി മൂന്നാർ അന്തോണിയാർ കോളനിയിലാണ് ഇതാദ്യമായി ഈ സംവിധാനം നടപ്പാക്കുന്നതെന്നു പദ്ധതിക്കു നേതൃത്വം നൽകുന്ന അമൃത വിശ്വവിദ്യാപീഠം കൊല്ലം അമൃതപുരി ക്യാമ്പസിലെ കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് എൻജിനീയറിങ് വിഭാഗം അസിസ്റ്റന്റ് പ്രഫസർ മനീഷ വി. രമേഷ് അറിയിച്ചു. ആദ്യഘട്ടത്തിൽ കോളനിക്കടുത്തുള്ള മലയുടെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ മൊത്തം 20 സെൻസറുകൾ സ്ഥാപിക്കാനാണു പദ്ധതി; ഇതിൽ 10 എണ്ണം പ്രവർത്തനം തുടങ്ങി. ഇവയിൽ നിന്നു ലഭിക്കുന്ന വിവരം ഉപയോഗങ്ങൾ മുന്നോട്ടു

തത്സമയം അമൃതപുരി ക്യാമ്പസിലെത്തിച്ച് അപകടം മറിയാണു മണ്ണിടിച്ചിൽ സാധ്യത നിർണയിക്കുകയെന്നു മനീഷ വിശദീകരിച്ചു.

ഇന്ത്യയിലെ ഏതെങ്കിലും ബാങ്കിലേക്ക് FREE ആയി പണം അയക്കൂ!

24 മണിക്കൂർ മുൻപെങ്കിലും മുന്നറിയിപ്പു നൽകാനാവുമെന്നാണു പ്രതീക്ഷ. 2006 സെപ്റ്റംബറിൽ പദ്ധതിക്കു തുടക്കമായെങ്കിലും 2008 മാർച്ചിലാണു പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സെൻസർ സ്ഥാപിച്ചു തുടങ്ങിയത്. സെൻസറുകളുടെ ശൃംഖല വ്യാപിപ്പിക്കാൻ

ഊർജ്ജിത നടപടി ആരംഭിച്ചത് ഈ മാസമാണെന്നും അവർ വെളിപ്പെടുത്തി. പദ്ധതി രണ്ടു വർഷത്തേക്കു കൂടി തുടരാൻ കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ ഐടി വകുപ്പ് അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ടെന്നു ഡോ. വെങ്കട്ട് രജൻ അറിയിച്ചു. ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വകുപ്പിന്റെ ഭൂശാസ്ത്ര വിഭാഗം ഐടി വകുപ്പും ചേർന്നു മൊത്തം 2.50 കോടിയോളം രൂപയുടെ സഹായവും വാർഷികം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതിയുടെ യൂറോപ്യൻ പങ്കാളികളായ റോം സർവകലാശാല, സെലെക്സ് കമ്യൂണിക്കേഷൻസ്, ഇൻട്രാകോം ടെലികോം, ചെക്ക് സെന്റർ ഫോർ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജി, സിറ്റിസർവൻഡിലെ ഫെഡറൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി എന്നിവയിൽ നിന്നുള്ള എട്ടു വിദഗ്ദ്ധരുടേതായ സംഘം കഴിഞ്ഞ ദിവസം പദ്ധതി പ്രദേശം സന്ദർശിച്ചിരുന്നു. മൊത്തം 35 ലക്ഷം യൂറോയാണു പദ്ധതിക്കു ചെലവു കണക്കാക്കുന്നത്; ഇതിൽ 60% യൂറോപ്യൻ കമ്മീഷൻ വഹിക്കുമെന്നാണു ധാരണ. 'വിൻസോക് പദ്ധതി സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ www.winsoc.org എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്. അന്തോണിയാർ കോളനിയിലെ സെൻസറുകളിൽ നിന്നുള്ള റവ്യൂവും പുതിയ വിവരങ്ങളും ഈ സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണെന്നു മനീഷ രമേഷ് അറിയിച്ചു.



ഇന്ത്യയിലെ ഏതെങ്കിലും ബാങ്കിലേക്ക് FREE ആയി
പണം അയക്കൂ!

Your Favourite
Magazines
Just a Click Away



SUBSCRIBE NOW ▶

[Privacy](#) | [About Us](#) | [Media Kit](#) | [Career@Manorama](#) | [Contact Us](#) | [Our Publications](#) | [Font](#) | [Sitemap](#) | [Feedback](#)
©manoramaonline 2009