



ചെയർമാന്റെ സന്ദേശം

ഒരു നൂറ്റാണ്ടുകാലത്തെ ചരിത്രവും പഴക്കവുമുള്ള കയർ വ്യവസായം ആധുനികവൽക്കരണത്തിന്റെ പാതയിലാണ്. കയർ വ്യവസായത്തിന് കയർ ബോർഡ് വഹിച്ചിട്ടുള്ള പങ്ക് നിർണ്ണായകമാണ്. നിരവധി കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളും, യന്ത്രങ്ങളും, പുതിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങളും കയർ ബോർഡിന്റെ കീഴിലുള്ള ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളായ കലവൂരുള്ള സെൻട്രൽ കയർ റിസേർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടും (സി.സി.ആർ.ഐ), ബാംഗ്ലൂരുള്ള സെൻട്രൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് കയർ ടെക്നോളജിയും (സി.ഐ.സി.ടി) വികസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നിരുന്നാലും ഈ കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളും, മെഷിനറികളും പൂർണ്ണമായും കയർ പിരി/ഉൽപ്പന്ന മേഖലകളിൽ എത്തിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല എന്നു ഞാൻ സമ്മതിക്കുന്നു. ഈ യാഥാർത്ഥ്യം ഉൾക്കൊണ്ടു കൊണ്ട്, കയർ ബോർഡിന്റെ ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത എല്ലാ സാങ്കേതിക വിദ്യകളും, മെഷിനറികളും ആഗസ്റ്റ് 12 മുതൽ 16 വരെ കൊച്ചിയിൽ വച്ചുനടക്കുന്ന 'ഇന്റർനാഷണൽ കയർ ടെക്നോളജി എക്സ്പോ 2012'-ൽ വച്ച് രാഷ്ട്രത്തിന് സമർപ്പിക്കുകയാണ്. കയർ ബോർഡും, മറ്റു ദേശീയ സ്ഥാപനങ്ങളും സംയുക്തമായി നടത്തിയ ഗവേഷണഫലങ്ങൾ, വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത മെഷിനറികൾ, പുതിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, ചികിത്സാ സംസ്കരണം, കോമ്പോസിറ്റ് ബോർഡ്, കയർ പിത്ത് എന്നിവ ഈ എക്സ്പോയിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കും. കയർ ബോർഡിന്റേയും, കയർ വ്യവസായത്തിന്റേയും ഒരു കുതിച്ചു ചാട്ടത്തിന് പ്രസ്തുത എക്സ്പോ വഴിയൊരുക്കുമെന്നുറപ്പാണ്. ദേശീയ അന്തർ ദേശീയ സെമിനാറുകൾ, വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ, വാണിജ്യ-വ്യാപാര സംഗമങ്ങൾ എന്നിവ എക്സ്പോയുടെ ഭാഗമായി സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. 'സാങ്കേതിക വിദ്യാ കൈമാറ്റപടങ്ങ്' ഈ എക്സ്പോയിലെ ഏറ്റവും മികച്ച ആകർഷണങ്ങളിൽ ഒന്നായിരിക്കും. ഇതു മൂലം അദ്ധ്യാനഭാരം ലഘൂകരിക്കൽ, വർദ്ധിച്ച ഉൽപ്പാദനക്ഷമത, ഉയർന്ന വേതനം എന്നിവ ലഭ്യമാകും. ഈ എക്സ്പോയിലൂടെ ഞങ്ങൾ ഒത്തിരി കാര്യങ്ങൾ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഇതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ കയർ വ്യവസായത്തിലെ പങ്കാളികളെ അറിയിക്കുന്നതിനായി ഞങ്ങൾ 'ഐ.സി.ടി.ഇ ന്യൂസ്' എന്ന പേരിൽ ഒരു ബുള്ളറ്റിൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു. ഈ ബുള്ളറ്റിൻ, ആഗസ്റ്റ് മാസം കൊച്ചിയിൽ വച്ച് നടക്കുന്ന എക്സ്പോയെക്കുറിച്ചുള്ള എല്ലാ വിശദാംശങ്ങളും നിങ്ങൾക്കു നൽകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

ആശംസകളോടെ,

സ്നേഹപൂർവ്വം.

പ്രൊഫസർ. ജി. ബാലചന്ദ്രൻ

അന്താരാഷ്ട്ര കയർ ടെക്സ് എക്സ്പോ കൊച്ചിയിൽ

കയർ വ്യവസായത്തിലെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളേയും, കയർ മെഷിനറികളേയും ആഗസ്റ്റ് 12 മുതൽ 16 വരെ കൊച്ചിയിൽ വച്ചു നടക്കുന്ന 'ഇന്റർനാഷണൽ കയർ ടെക്നോളജി എക്സ്പോ 2012'-യിലൂടെ കയർ ബോർഡ് അഭിമാനപൂർവ്വം അവതരിപ്പിക്കുന്നു. ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ താൽപര്യമുള്ള സംരക്ഷകർക്കും, കയർ ഉൽപ്പാദകർക്കും കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനും ഈ എക്സ്പോയിലൂടെ കയർ ബോർഡ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

ഐ.സി.ടി.ഇ.എത്തിനു വേണ്ടി?

- കഴിഞ്ഞ 4 ദശകങ്ങളിലായി കയർ വ്യവസായത്തിൽ ധാരാളം നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളും, കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.
- ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കയർ വ്യവസായത്തിന്റെ ഉൽപ്പാദന പ്രക്രിയകളിൽ ഒരു വിപ്ലവം ഉണ്ടാക്കാൻ പോന്നവയാണ്.
- ഈ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ കയറിനെ ആകർഷകമായ വരുമാനമുള്ള ഒരു ആധുനിക വ്യവസായമാക്കി മാറ്റാൻ പോന്നവയാണ്.
- കയർ വ്യവസായത്തിന്റെ ഉൽപ്പന്ന നിർമ്മാണ മേഖലകളിൽ ഈ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ സ്വീകരിച്ച് വ്യവസായത്തെ നവീകരിച്ചില്ലെങ്കിൽ അന്താരാഷ്ട്ര വിപണിയിൽ കയറിന്റെ നിലനിൽപ്പ് ബുദ്ധിമുട്ടാകും.
- കയർ ബോർഡിന്റെ ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത സാങ്കേതികവിദ്യകൾ അധികവും ഇനിയും കയർ വ്യവസായത്തിലെ

താഴെക്കിടയിലുള്ള സംരക്ഷകരിലേക്കും തൊഴിലാളികളിലേക്കും എത്തിച്ചേർന്നിട്ടില്ല.

- ഈ പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകളിലേക്ക് സംരക്ഷക ആകർഷിക്കുന്നതിനും അതിന്റെ ഗുണ ഫലങ്ങൾ അവരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും തീവ്രമായ ശ്രമങ്ങൾ നടത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.
- കയർ വ്യവസായത്തിലെ പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകളേയും മെഷിനറികളേയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും, താൽപര്യമുള്ളവർക്ക് കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനുമായി ഈ എക്സ്പോ വേദിയൊരുക്കും.

എപ്പോൾ?

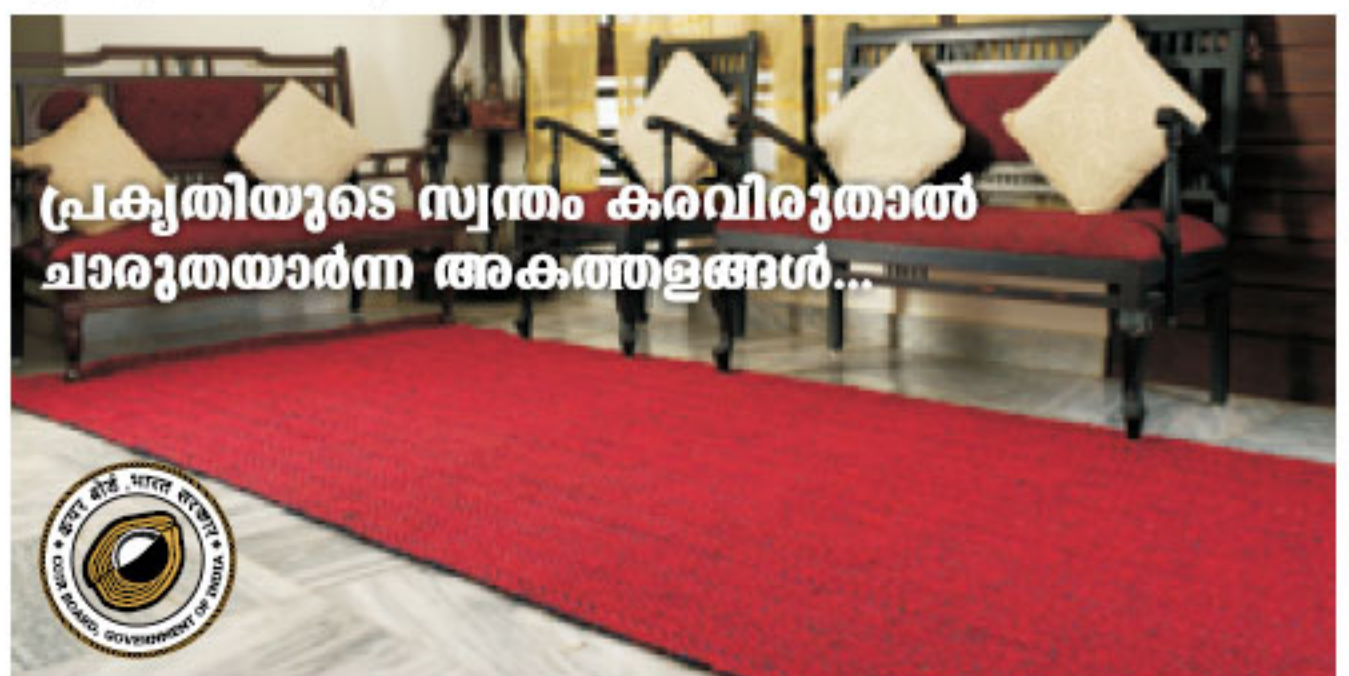
2012 ആഗസ്റ്റ് 12 മുതൽ 16 വരെ.

എവിടെവെച്ച്?

മറൈൻ ഡ്രൈവ് ഗ്രൗണ്ട് കൊച്ചി മറൈൻ ഗ്രൗണ്ട്, ഇന്ത്യ.

എക്സ്പോയുടെ ആകർഷണങ്ങൾ

- നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളും, മെഷിനറികളും പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.
- ദേശീയ, അന്തർദ്ദേശീയ സെമിനാറുകൾ
- കയർ വ്യവസായത്തിലെ സമകാലിക പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ
- സാങ്കേതികവിദ്യാ കൈമാറ്റപടങ്ങ്
- നിക്ഷേപകരുടെ സമ്മേളനം.
- കയർ ഫാഷൻ ഷോ
- കലാ സാസ്ക്കാരിക പരിപാടികൾ



പ്രകൃതിയുടെ സ്വന്തം കരവിരുതാൽ ചാരുതയാർന്ന അകത്തളങ്ങൾ...



എക്സ്പോയുടെ സംഘാടനത്തിൽ ഉണ്ടായ പുരോഗതി

ലോഗോ

- പത്ര പരസ്യങ്ങളിലൂടെ ജനങ്ങളിൽ നിന്നും ഡിസൈനുകൾ ക്ഷണിച്ചു.
- കയർ ബോർഡിന്റെ പട്ടികയിൽ പെടുത്തിയിട്ടുള്ള പബ്ലിസിറ്റി കൺസൾട്ടന്റുകളുടെ പക്കൽ നിന്നും നിർദ്ദേശങ്ങൾ ക്ഷണിച്ചു.
- ഇതിൽ പ്രകാരം 100-ൽ അധികം നിർദ്ദേശങ്ങൾ ലഭിക്കുകയുണ്ടായി.
- ചെയർമാൻ കയർ ബോർഡിന്റെ അദ്ധ്യക്ഷതയിലുള്ള ഒരു കമ്മിറ്റി ഇവ പരിശോധിക്കുകയും ലോഗോ തിരഞ്ഞെടുക്കുകയും ചെയ്തു.
- തെരഞ്ഞെടുത്ത ലോഗോ തയ്യാറാക്കിയത് കൊച്ചി ജെലിറ്റ പബ്ലിസിറ്റി ആണ്.



മേള സംഘാടനം ഇതുവരെ

- കയർ ബോർഡ് അംഗങ്ങളേയും, വ്യവസായ പ്രതിനിധികളേയും, കയർ ബോർഡ് ഓഫീസേഴ്സിനേയും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വിവിധ കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിച്ചു.

- എക്സ്പോയുടെ നടത്തിപ്പിനായി കൊച്ചിയിലെ മഹേന്ദ്രഡെവ് മൈതാനം ബുക്ക് ചെയ്തു.
- ദേശീയ അന്തദ്ദേശീയ സെമിനാറുകൾക്കായി വിദേശത്തും, ഇന്ത്യയിലുമുള്ള പ്രമുഖരായ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദരെ ക്ഷണിച്ചു.
- കയർ മേഖലയിലെ എല്ലാ മെഷിനറി നിർമ്മാതാക്കളേയും എക്സ്പോയെ കുറിച്ച് അറിയിച്ചു.
- എക്സ്പോയുടെ ഒരു ബ്ലൂ പ്രിൻറ് 21.6.12-ന് ഹിമാചൽ പ്രദേശിലെ മണ്ടിയിൽ വച്ച് നടന്ന ഒരു ചടങ്ങിൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട മുൻ കേന്ദ്ര എം. എസ്.എം. ഇ. വകുപ്പ് മന്ത്രി. ശ്രീ. വീരഭദ്ര സിംഗ് പ്രകാശനം ചെയ്യുകയുണ്ടായി.
- തെരഞ്ഞെടുത്ത 11 ഇവൻറ് മാനേജേഴ്സിനെ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഒരു പട്ടിക തയ്യാറാക്കുകയും അവർക്ക് ഈ എക്സ്പോയെക്കുറിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തു.

ഐ.സി.ടി.ഇ.ലോഗോയുടെ പ്രത്യേകത

ഐ.സി.ടി.ഇ 2012-ലേക്ക് തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ലോഗോ പലതരത്തിലും പ്രത്യേകതയുള്ളതാണ്. കയർ വ്യവസായരംഗത്തെ വിവിധ മേഖലകൾ ചെറിയ വരകളിലൂടെ ലോഗോ പ്രതിപാദിക്കുന്നു. ലോഗോയുടെ കാതൽ ഒരു തേങ്ങയാണ്. അതിന്റെ പുറമേ ഇരുവശങ്ങളിലുമായി ചകിരിനാർ ആലേഖനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇവയ്ക്ക് സമാന്തരമായി കയർ ചൂടി മുകളിൽ നിന്നും താഴേക്ക് ഒഴുകി വന്ന് കെട്ടുപിണഞ്ഞ് ഒരു കയർ തടുകായി രൂപമാറ്റം സംഭവിക്കുന്നു. ഈ ലോഗോയുടെ മധ്യ ഭാഗത്തായി ഒരു ചക്രം കൊടുത്തിട്ടുള്ളത് ഈ മേളയുടെ സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രാധാന്യത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു. അങ്ങനെ ചെറിയ വരകളിലൂടെ മേളയുടെ പ്രത്യേകത കൾ മുഴുവനായി വരച്ച് കാട്ടുവാൻ ഈ ലോഗോയ്ക്ക് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഐ.സി.ടി.ഇ.: ലഘുരേഖ പ്രകാശനം ചെയ്തു



ബഹുമാനപ്പെട്ട മുൻ കേന്ദ്ര എം.എസ്.എം.ഇ മന്ത്രി. ശ്രീ. വീരഭദ്രസിംഗ് എക്സ്പോയുടെ ബ്ലൂ പ്രിൻറ് പ്രകാശനം ചെയ്യുന്നു. കയർ ബോർഡ് ചെയർമാൻ പ്രൊഫസർ ജി. ബാലചന്ദ്രൻ സമീപം.



കയർകാർഷെറ്റ്.... പ്രകൃതിയുടെ ഇരിപ്പിടം

ഹിമാചൽ പ്രദേശിലെ മണ്ടിയിൽ വച്ച് 21.06.2012 ൽ നടന്ന ഒരു ചടങ്ങിൽ ഐ.സി.ടി.ഇ.യുടെ ലഘുരേഖ ബഹുമാനപ്പെട്ട മുൻ കേന്ദ്ര എം.എസ്.എം. ഇ. വകുപ്പ് മന്ത്രി. ശ്രീ. വീരഭദ്രസിംഗ് പ്രകാശനം ചെയ്തു. തദ്ദേശത്തിൽ കയർ ബോർഡ്

ചെയർമാൻ പ്രൊഫസർ ജി.ബാലചന്ദ്രൻ സന്നിഹിതനായിരുന്നു. കയർ വ്യവസായത്തിന്റെ സമഗ്രമായ വികസനത്തിന് നാമ്പി കുറിക്കാൻ ഈ മേളയ്ക്ക് സാധിക്കട്ടെയെന്ന് ശ്രീ. വീരഭദ്രസിംഗ് ആശംസിച്ചു.