



13 July 2024

കേരള പ്രാദേശിക വാർത്തകൾ

<p>വിഴിഞ്ഞം തുറമുഖത്തിന്റെ വികസനം</p>	<p>Context:</p> <ul style="list-style-type: none"> • വിഴിഞ്ഞം തുറമുഖത്തിന്റെ രണ്ടും മൂന്നും നാലും ഘട്ടങ്ങൾ 2028 ഓടെ പൂർത്തിയാക്കുമെന്ന് മുഖ്യമന്ത്രി പിണറായി വിജയൻ പറഞ്ഞു. <p>പ്രധാന പോയിന്റുകൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ഈ വിപുലീകരണങ്ങൾ 10,000 കോടി രൂപയുടെ സുപ്രധാന നിക്ഷേപത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു, കേരളത്തെ കണ്ടെയ്നർ ബിസിനസിന്റെ രാജ്യത്തിന്റെ ഹബ്ബാക്കി മാറ്റാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. • 50 കോടി രൂപ ചെലവിൽ ഒരു പ്രത്യേക തുറമുഖ തൊഴിൽ പരിശീലന കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കാൻ പദ്ധതിയിട്ടുകൊണ്ട് 5,000 പുതിയ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കാൻ പദ്ധതി പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. <p>സാമ്പത്തിക വിതരണവും പിന്തുണയും:</p> <ul style="list-style-type: none"> • മൊത്തം പദ്ധതിച്ചെലവ് 8,867 കോടിയിൽ 5,595 കോടി രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ സംഭാവന ചെയ്യുന്നു, വിഴിഞ്ഞത്തെ സംസ്ഥാന പിന്തുണയുള്ള സംരംഭമായി ഉന്നയിക്കുന്നു. • ഇതിനു വിപരീതമായി, പുനരധിവാസ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 100 കോടി രൂപ അധിക സംസ്ഥാന ചെലവുകളുള്ള കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ വിഹിതം 818 കോടി രൂപയായി പരിമിതപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. • കേന്ദ്ര ബജറ്റിൽ ഗണ്യമായ 5,000 കോടി രൂപ വകയിരുത്താനുള്ള അഭ്യർത്ഥന കേരളത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക വികസനത്തിന് പദ്ധതിയുടെ തന്ത്രപരമായ പ്രാധാന്യത്തിന് അടിവരയിടുന്നു.
<p>മലയാള ഭാഷാ മാതൃകകൾ</p>	<p>Context:</p> <ul style="list-style-type: none"> • പ്രാദേശിക ഭാഷകളിൽ AI കഴിവുകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സുപ്രധാന ചുവടുവെപ്പ് അടയാളപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് മലയാളത്തിന് അനുയോജ്യമായ വലിയ ഭാഷാ മോഡലുകളുടെ (LLM) വികസനം IBM സജീവമായി പിന്തുടരുന്നു. • കൊച്ചിയിൽ നടന്ന ഇന്റർനാഷണൽ GenAI കോൺക്ലേവിലാണ് ഈ സംരംഭം ശ്രദ്ധേയമായത്. <p>പ്രധാന വികസനങ്ങൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gen AI ഇന്നൊവേഷൻ സെന്റർ: IBM-ന്റെ ശ്രമങ്ങൾ അതിന്റെ കൊച്ചിയിലെ Gen AI ഇന്നൊവേഷൻ സെന്ററിനെ കേന്ദ്രീകരിച്ചാണ്, Red Hat-മായി സഹകരിച്ച് വികസിപ്പിച്ച InstructLab സാങ്കേതികവിദ്യ



	<p>പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു. ക്ലയന്റ്-നിർദ്ദിഷ്ട ഡാറ്റ സംയോജിപ്പിച്ച്, IBM-ന്റെ watsonx.ai പ്ലാറ്റ്ഫോം, AI അസിസ്റ്റന്റ് സാങ്കേതികവിദ്യകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് LLM-കളെ ശാക്തീകരിക്കാൻ ഈ സാങ്കേതികവിദ്യ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p> <ul style="list-style-type: none"> എന്റർപ്രൈസ് സൊല്യൂഷനുകൾ: ക്ലയന്റുകളെ അവരുടെ നിർദ്ദിഷ്ട എന്റർപ്രൈസ് ആവശ്യങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ ഫൈൻ-ട്യൂൺ ചെയ്ത ഭാഷാ മോഡലുകൾ ഇഷ്ടാനുസൃതമാക്കാനും വിന്യസിക്കാനും പ്രാപ്തമാക്കുമെന്ന് ഈ സംരംഭം വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു. ഈ സമീപനം വിവിധ മേഖലകളിൽ AI യുടെ പ്രായോഗിക പ്രയോഗത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്നു.
<p>ബഹിരാകാശ പര്യവേക്ഷണവും സാങ്കേതികവിദ്യയും</p>	<p>Context:</p> <ul style="list-style-type: none"> അന്താരാഷ്ട്ര ബഹിരാകാശ നിലയത്തിലേക്ക് (ISS) നാല് ദൗത്യങ്ങളുള്ള മുൻ ബഹിരാകാശയാത്രികനായ സ്റ്റീവ് സ്മിത്ത്, GenAI കോൺക്രേറ്റിൽ ബഹിരാകാശ 2.0 കാലഘട്ടത്തെ അടയാളപ്പെടുത്തുന്ന പുരോഗതിയെക്കുറിച്ച് പ്രതിഫലിപ്പിക്കുന്നു. <p>പ്രധാന പോയിന്റുകൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> അവൻ ബഹിരാകാശത്തെ ആകർഷകമായ ഒരു മണ്ഡലമായി വിശേഷിപ്പിക്കുന്നു, സ്ഥിരോത്സാഹത്തിലൂടെയും അർപ്പണബോധത്തിലൂടെയും സാക്ഷാത്കരിക്കപ്പെട്ട ആജീവനാന്ത സ്വപ്നം. <p>സ്പേസ് 2.0 കാലഘട്ടത്തിലെ മുന്നേറ്റങ്ങൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ബഹിരാകാശ ദൗത്യങ്ങളിലെ ഗണ്യമായ സാങ്കേതിക മുന്നേറ്റങ്ങളാൽ അടയാളപ്പെടുത്തുന്ന നിലവിലെ കാലഘട്ടത്തെ സ്പേസ് 2.0 ആയി സ്മിത്ത് എടുത്തുകാണിക്കുന്നു. വികസിത രാജ്യങ്ങളെപ്പോലും മറികടന്ന് ശ്രദ്ധേയമായ നാഴികക്കല്ലുകൾ നേടിയതിന് ഇന്ത്യൻ ബഹിരാകാശ പദ്ധതിയെ അദ്ദേഹം പ്രശംസിക്കുന്നു. <p>ജനറേറ്റീവ് AI, ഭാവി സാധ്യതകൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ജനറേറ്റീവ് AI (GenAI) യുടെ ദ്രുതഗതിയിലുള്ള പരിണാമത്തിൽ സ്മിത്ത് ആശ്ചര്യപ്പെടുന്നു, ഇന്റർനെറ്റിനെപ്പോലും മറികടന്ന് അതിവേഗം വളരുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യയായി ഇതിനെ മുദ്രകുത്തുന്നു. ഭാവി സാധ്യതകൾ രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിൽ മുന്നോട്ടുള്ള ചിന്തയുടെ പ്രാധാന്യം ഊന്നിപ്പറയുന്ന, ഒരു ഇന്റർപ്ലാനറ്ററി സ്പീഷിസ് എന്ന നിലയിൽ മനുഷ്യരാശിയുടെ സാധ്യതയെക്കുറിച്ച് അദ്ദേഹം ഊഹിക്കുന്നു. <p>ബഹിരാകാശ യാത്രയുടെ വെല്ലുവിളികളും ഭാവിയും:</p> <ul style="list-style-type: none"> ഇന്റർപ്ലാനറ്ററി കോളനിവൽക്കരണത്തെക്കുറിച്ച് ചർച്ചചെയ്യുമ്പോൾ, സ്മിത്ത്, ഭൂമിയിൽ നിന്ന് അകലുന്ന തിടുക്കത്തിലുള്ള കടിയേറ്റത്തിനെതിരെ മുന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നു, പകരം നമ്മുടെ ഗ്രഹത്തിന്റെ ഉത്തരവാദിത്ത മേൽനോട്ടത്തിനായി വാദിക്കുന്നു.



Daily Current Affairs Encyclopedia

	<ul style="list-style-type: none"> പ്രായോഗിക വെല്ലുവിളികളെ അഭിസംബോധന ചെയ്യുകൊണ്ട്, ബഹിരാകാശ യാത്രയുടെ സങ്കീർണ്ണതകൾ അദ്ദേഹം രേഖപ്പെടുത്തുന്നു, ചൊവ്വയിലേക്കുള്ള വലിയ ദൂരവും വേഗതയേറിയ പ്രൊപ്പൽഷൻ സിസ്റ്റങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക പുരോഗതിയും എടുത്തുകാണിക്കുന്നു.
<p>എൻവിസ്റ്റാറ്റ് റിപ്പോർട്ട്: കന്നുകാലി കശാപ്പിലും മാംസ ഉൽപാദനത്തിലും കേരളം മുന്നിൽ</p>	<p>Context:</p> <ul style="list-style-type: none"> കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് ആന്റ് പ്രോഗ്രാം ഇംപ്ലിമെന്റേഷൻ മന്ത്രാലയം അടുത്തിടെ പുറത്തിറക്കിയ എൻവിസ്റ്റാറ്റ് റിപ്പോർട്ട്, രാജ്യത്ത് കശാപ്പുചെയ്യപ്പെടുന്ന മൃഗങ്ങളുടെ എണ്ണത്തെക്കുറിച്ചും ഇറച്ചി ഉൽപാദനത്തിന്റെ അളവിലേക്കും വെളിച്ചം വീശുന്നു. <p>പ്രധാന കണ്ടെത്തലുകൾ:</p> <ul style="list-style-type: none"> കന്നുകാലി കശാപ്പിൽ 1,434.74 ആയിരം മൃഗങ്ങളുമായി കേരളം മുന്നിലാണ്, അസം (57.15 ആയിരം), മണിപ്പൂർ (105.70 ആയിരം), മേഘാലയ (230.14 ആയിരം), മിസോറം (34.18 ആയിരം) തൊട്ടുപിന്നിൽ. 1,434.74 ആയിരം ടൺ കന്നുകാലി മാംസ ഉൽപാദനത്തിൽ കേരളം മുന്നിലാണ്, അസം (57.15 ആയിരം ടൺ), മണിപ്പൂർ (105.70 ആയിരം ടൺ), മേഘാലയ (230.14 ആയിരം ടൺ), മിസോറം (34.18 ആയിരം ടൺ) എന്നിവയാണ്.

Copyright © by Adda247
 All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.