

ശാസ്ത്ര

സാഹിത്യ

പരിഷ്കരണം

ഉൽപ്പാടന സ്മാരകം

1962

ശാസ്ത്രസാഹിത്യപരിഷത്ത്

ഭരണസമിതി

ഡോക്ടർ കെ. ഭാസ്കരൻ നായർ	—	അദ്ധ്യക്ഷൻ
കോന്നിയൂർ ആർ. നരേന്ദ്രനാഥ്	—	ഉപാദ്ധ്യക്ഷൻ
കെ. ജി. അടിയോടി	—	കാര്യദർശി
എൻ. പി. കൃഷ്ണവാരീയർ	—	ഖജാൻജി
ഡോ. എസ്. പരമേശ്വരൻ	}	ഭരണസമിതി അംഗങ്ങൾ
സി. പി. മേനോൻ		
കെ. കെ. പി. മേനോൻ		

അംഗങ്ങൾ

എൽ. എ. കൃഷ്ണയ്യർ
പ്രൊഫ. സി. കെ. ഡി. പണിക്കർ
കുറുമാപ്പള്ളി കേശവൻ നമ്പൂതിരിപ്പാട്
ആർ. ഹേലി
സീരി
കെ. പി. വിജയകൃഷ്ണൻ
അമ്പലക്കാട് നാരായണൻ
എം. എസ്. പിള്ള
ഡോ. കെ. കെ. നായർ
കെ. പി. കുഞ്ചുമേനോൻ
കെ. എൻ. ആർ. നായർ
സി. ചന്ദ്രശേഖരൻ
ഇന്ദുചൂഡൻ
എം. സി. നായർ
സി. രാധാകൃഷ്ണൻ
കെ. ബി. അമ്മുഞ്ഞി
എം. സി. നമ്പൂതിരിപ്പാട്
എം. കെ. ജോൺ
സൈക്കോ
പി. ടി. ഭാസ്കരപണിക്കർ
പ്രൊഫ. ഗോപിനാഥൻ നായർ
കെ. സി. സി. രാജ



VICE-PRESIDENT
INDIA
NEW DELHI

August 19, 1962

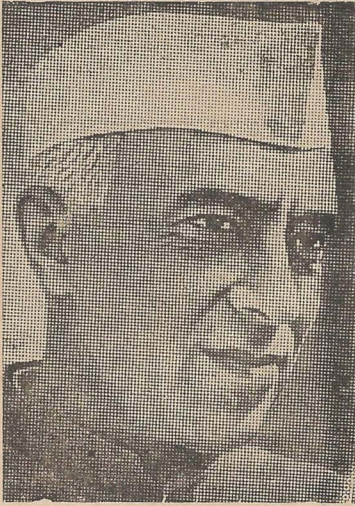
Dear Shri Adiyodi,

Thank you for your letter of the 16th inst.

I wish your Sasthra Sahitya Parishad success.

Yours sincerely,

(Sd.) ZAKIR HUSSAIN



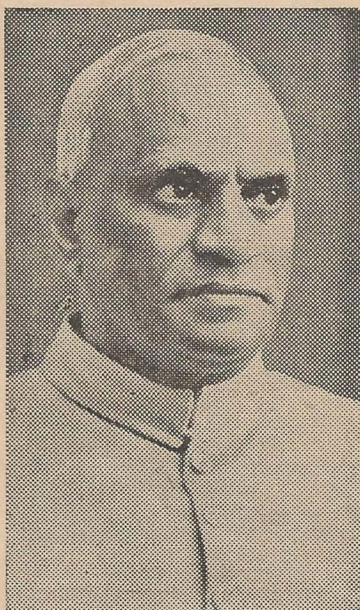
No. 9/3/62. P. M. P.
PRIME MINISTER'S SECRETARIAT, INDIA
New Delhi-2.
21st August 1962
30th Sravana 1884 (Saka)

Dear Sir,

Please refer to your letter No. SSP-258/62 dated August 16, 1962. The Prime Minister sends his good wishes on the inauguration of the Sastra Sahithya Parishad on September 10.

Yours faithfully,

(P. N. SAHI)
Private Secretary
to the Prime Minister.



RAJ BHAVAN
TRIVANDRUM
17th August 1962

Dear Sir,

I am glad Prof. Humayun Kabir has kindly agreed to inaugurate the Sasthra Sahitya Parishad on September 10. I wish your function every success.

Yours sincerely,

(Sd.) V. V. GIRI

ശാസ്ത്രസാഹിത്യ പരിഷത്ത്



ഉൽഘാടനപരിപാടി

സെപ്റ്റംബർ 10-ാം തീയതി രാത്രി 8-30ന്

സ്വാഗതം:

രവ: ഫാ. ഡാ. തിയോഡോഷ്യസ്.

(സ്വാഗതസംഘാദ്ധ്യക്ഷൻ)

സന്ദേശങ്ങൾ:

കെ. ജി. അടിയോടി

ഉൽഘാടനപ്രസംഗം:

പ്രൊ. ഇമ്മയൂൺകബീർ

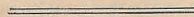
(ശാസ്ത്രവേഷണസാംസ്കാരിക വകുപ്പുമന്ത്രി)

അദ്ധ്യക്ഷൻ:

ഡാ. കെ. ഭാസ്കരൻ നായർ

കൃതജ്ഞതാപ്രകടനം:

കോന്നിയൂർ ആർ. നരേന്ദ്രനാഥ്



13-ാം തീയതി രാവിലെ 9-30നും

സെമിനാർ

അദ്ധ്യക്ഷപ്രസംഗം:— എൻ. പി. കൃഷ്ണവാര്യർ.

പങ്കെടുക്കുന്നവർ

- എം. സി. നമ്പൂതിരിപ്പാട് : സാങ്കേതിക പദവിവർത്തനം എന്തിന്?
- കെ. കെ. പി. മേനോൻ : സമുദ്രശാസ്ത്രത്തിന് ഒരു മുഖവുര.
- എം. കെ. ജോൺ : പുകവലിയും ആരോഗ്യവും.
- എം. എസ്. വിള്ള : ജന്തുക്കളിലെ മാനുഷിക പ്രാവേം.
- എൽ. എ. കൃഷ്ണയ്യർ : കേരളത്തിലെ പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരുടെ ക്ഷേമപ്രശ്നം.
- കെ. ബി. അമ്മുഞ്ഞി : പുനരുല്പാദനം മനുഷ്യജീവിയിൽ.
- ഡോ. കെ. കെ. നായർ : ബഹിർ സ്രവങ്ങൾ.
- ഡോ. എസ്. പരമേശ്വരൻ : ന്യൂ ക്ലിയർ സ്റ്റോടനങ്ങൾ.
- സി. കെ. ഡി. പണിക്കർ : സസ്യഭാമ്പത്യ രഹസ്യങ്ങൾ.
- ആർ. ഹേലി : തോട്ടകൃഷിയിലെ ആധുനിക പ്രവണതകൾ.
- സീരി : വളങ്ങളിൽ ത്രിമുത്തികൾ.
- സൈക്കോ : ബുദ്ധിശക്തി.
- സി. രാധാകൃഷ്ണൻ : ധൂമകേതു.
- സി. പി. മേനോൻ : മനുഷ്യന്റെ ഭാവി.
- കെ. ജി. അടിയോടി : പാമ്പുകളെ സ്നേഹിയ്ക്കുക.
- കോന്നിയൂർ ആർ. നരേന്ദ്രനാഥ് : മലയാളത്തിലെ ആധുനികശാസ്ത്ര സാഹിത്യം.



മൺമാഞ്ഞ ചില ശാസ്ത്രസാഹിത്യനായകന്മാർ

ഹെർമൻ ഗുണ്ടർട്ട് (1814—1893)

മലയാളഭാഷയ്ക്ക് ഗുണ്ടർട്ടസായിപ്പ് ചെയ്തിട്ടുള്ള സേവനങ്ങളിൽ ഒട്ടും അപ്രധാനമല്ലാത്തതാണ് ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിന് അദ്ദേഹം നല്കിയിട്ടുള്ള പ്രചോദനം. ഒരു പക്ഷേ ആദ്യമായി ആധുനികവിഷയങ്ങളെ അധികരിച്ച് പ്രബന്ധങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയത് അദ്ദേഹമാണ്. 'പശ്ചിമോദയ'ത്തിലാണ് അദ്ദേഹം എഴുതിയ 'വിലാത്തിജ്ഞാന'ത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ലേഖനങ്ങളൊട്ടുമുക്കാലും പ്രസിദ്ധീകൃതമായത്. ജ്യോതിഷവിദ്യ, ഭൂമിശാസ്ത്രം, രാശിചക്രം, പ്രാണിസങ്കോചനിദ്ര, ആകാശനീന്തം തുടങ്ങിയവ ഇതിന് ഉദാഹരണമായി പറയാം. അദ്ദേഹത്തെ ആധുനിക മലയാള ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിന്റെ പിതാവെന്നു പറയുന്നതിൽ അപാകതയുണ്ടെന്നു തോന്നുന്നില്ല.

സ്വദേശാഭിമാനി കെ. രാമകൃഷ്ണപിള്ള (1053—1091)

വിശ്രുതനായ ഈ പത്രപ്രവർത്തകൻ ശാസ്ത്രവിഷയങ്ങളെ അധികരിച്ചു. പല ലേഖനങ്ങളും ഗ്രന്ഥങ്ങളും രചിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൃഷിശാസ്ത്രം, അങ്കുണിതം തുടങ്ങിയ കൃതികൾ മാത്രമല്ല ഇതിന് ഉദാഹരണമായി പറയാവുന്നതു്. സോക്രട്ടീസ്, ക്രിസ്റ്റഫർ കൊളംബസ്, കാൽമാർക്സ്, ബെൻജമിൻ ഫ്രാങ്ക്ലിൻ തുടങ്ങിയ ജീവചരിത്രപ്രധാനമായ കൃതികളും ശാസ്ത്രചിന്തയെ ഭാഷയിലേക്ക് വ്യാപിപ്പിക്കുവാൻ സഹായിച്ച ഗ്രന്ഥങ്ങളായി പറയാവുന്നതാണ്.

കെ. ആർ. കൃഷ്ണപിള്ള (1867—1953)

ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിൽ പ്രത്യേകം താല്പര്യം കാണിച്ചിട്ടുള്ള ഒരു സാഹിത്യകാരനായിരുന്നു ഇദ്ദേഹം. സൃഷ്ടിചരിതം, വിജ്ഞാനശകലങ്ങൾ, പാശ്ചാത്യ ശാസ്ത്രവൃത്താന്തം, ഭൂഗോളം, തുടങ്ങിയവ ഇതിന് സാക്ഷ്യംവഹിക്കുന്നു. വിജ്ഞാനാംശത്തിന് കൂടുതൽ പ്രാധാന്യം നല്കിക്കൊണ്ടുള്ള ലേഖനങ്ങൾ എഴുതുന്നതിൽ അദ്ദേഹത്തിനുണ്ടായിരുന്ന കഴിവു്

പ്രത്യേകിച്ചു് പറയേണ്ടതാണ്. "കെ. ആർ. കൃഷ്ണപിള്ളയുടെ പാശ്ചാത്യ ശാസ്ത്രസിദ്ധാന്തം ടിൻഡൽ എന്ന ശാസ്ത്രപണ്ഡിതന്റെ പ്രസിദ്ധമായ Belfast Address നെ അവലംബമാക്കി പ്രകൃതിശാസ്ത്രം, ജീവശാസ്ത്രം എന്നീ വകുപ്പുകളിൽ യൂറോപ്പിലുണ്ടായിട്ടുള്ള ശാസ്ത്രാഭിവൃദ്ധിയെ പുരസ്കരിച്ചെഴുതിയ ഒരു സമഗ്രപഠനമാണ്. ശുഷ്കമായ ശാസ്ത്രവിഷയത്തെ സപ്തസ്വന്ദമായ ഗദ്യശൈലിയിൽ മാധുര്യംകലർത്തി പ്രതിപാദിക്കുവാൻ കെ. ആർ. കൃഷ്ണപിള്ളയ്ക്കുള്ള കഴിവു് ഒന്നു പ്രത്യേകതന്നെയാണ്. 'വായുമണ്ഡലം' മുതലായി അദ്ദേഹത്തിന്റെ പല ഉപന്യാസങ്ങളും അതിനു ദൃഷ്ടാന്തങ്ങളാണ്."

മുക്കോത്തു് കുമാരൻ (1874—1941)

ആധുനിക മലയാളഗദ്യത്തിന്റെ വളച്ചുയർന്നു വളരെ അധികം സഹായിച്ചിട്ടുള്ള ഒരു സാഹിത്യകാരനായ മുക്കോത്തു കുമാരൻ, ശാസ്ത്രവിഷയങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിലും വളരെ വൈദഗ്ദ്ധ്യം കാണിച്ചിട്ടുണ്ട്. സാധാരണ ജനങ്ങൾക്ക് മനസ്സിലാകുന്ന വിധത്തിൽ ശാസ്ത്രകാര്യങ്ങൾ ചർച്ചചെയ്യുന്നതെങ്ങിനെയെന്ന് തെളിയിക്കുന്ന കൃതികളാണ് 'കാകൻ', 'പ്രകൃതിശാസ്ത്രത്തിലെ ചില അതൃപ്തങ്ങൾ' എന്നിവ. ഉറവു്, അണ്ണാക്കൊട്ടൻ തുടങ്ങിയ അദ്ദേഹത്തിന്റെ ലേഖനങ്ങളും വിസ്മരിച്ചുകൂടാ. "ഏതു വിഷയവും എത്ര കഠിനവും ശാസ്ത്രീയവുമായ രീതിയിൽ പ്രതിപാദിക്കുന്നതിനുള്ള ശക്തി കമാരനിൽ അസാധാരണമായി വിദ്യോതിച്ചിരുന്നു" എന്ന് ഉള്ളൂർ പറയുമ്പോൾ അതിനെപ്പറ്റി ആരെങ്കിലും അഭിപ്രായഭിന്നതകൊട്ടാൻ തയ്യാറാകുമെന്ന് തോന്നുന്നില്ല.

കെ. സുകുമാരൻ ബി. എ. (1876—1956)

മലയാള ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിന്റെ ചരിത്രത്തിൽ മായാത്ത വ്യക്തിമുദ്ര പതിപ്പിച്ചു മരണപോയ ശ്രീ. കെ. സുകുമാരൻ 1876 മെയ് 20-ാംനമയ്യഴിയിൽ ഇടവലത്തു് മാധവിയമ്മയുടെയും തട്ടാലിയത്തു് ഗോവിന്ദന്റെയും മകനായി പിറന്നു.

തലശ്ശേരിയിലെ ബ്രണ്ണൻ കോളേജിലും പാലക്കാട്ടെ വിക്ടോറിയ കോളേജിലും പഠിച്ച് എഫ്. എ. പരീക്ഷ പാസ്സാവുകയും പിന്നീട് മദ്രാസിലെ പ്രസിഡൻസി കോളേജിൽ ബി. എ. ക്കു ചേരുകയും ചെയ്തു. ജന്തുശാസ്ത്രമായിരുന്നു പ്രധാന വിഷയം. 1894-ൽ ബിരുദമെടുത്തതിനുശേഷം ഡിസ്റ്റിക്ട് കോട്ടിൽ ക്ലാക്കായി സേവനമനുഷ്ഠിക്കാൻ തുടങ്ങി. 1931-ൽ കോഴിക്കോട് സബ് കോർട്ടിൽ ശിരസ്തേദാർ ആയിരിക്കുമ്പോഴാണ് റിട്ടയർ ചെയ്തത്. 1956 മാർച്ച് 12-ാംനു ചെങ്ങന്നൂരിൽ വെച്ച് അദ്ദേഹം ഇഹലോകവാസം വെടിഞ്ഞു. അന്ധവിശ്വാസങ്ങളെ എതിർക്കുന്നതിൽ ഒരു വിട്ടുവീഴ്ചയ്ക്കും അദ്ദേഹം തെളയാറായിരുന്നില്ല. ആധുനിക ശാസ്ത്രത്തിന്റെ വെളിച്ചം മലയാളത്തിലേയ്ക്കു ആവാഹിക്കാൻ ശ്രമം നടത്തിയ ഭാഷാസ്നേഹികളിൽ അഗ്രഗണ്യനാണ് "കേശികൻ". "പ്രാണിവാംശചരിത്രം", "പറക്കാൻ വയ്യാതായിപ്പോയ പക്ഷികൾ" എന്നിവയാണ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ പ്രധാന ഗ്രന്ഥങ്ങൾ.

എം. രാജരാജവർമ്മ (1047 — 1134)

“ഭൗതികശാസ്ത്രത്തിന്റെ വിവിധശാഖകളെ വിഷയമാക്കി പല ഗ്രന്ഥങ്ങളും അനേകം ഉപന്യാസങ്ങളും എഴുതി.

അദ്ദേഹത്തിന്റെ ‘നവീനശാസ്ത്രപീഠിക’യിൽ ആധുനികശാസ്ത്രങ്ങളെ പ്രകൃതിവിജ്ഞാനീയം, ജീവശാസ്ത്രം, മനുഷ്യാശാസ്ത്രം എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഭാരതത്തിന്റെയും ആദ്യകാലം മുതൽക്കുള്ള വളച്ചുവെപ്പാറി പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നു. രാജരാജവർമ്മയുടെ ‘അത്മനിരൂപണം’ സാമ്പത്തികശാസ്ത്രത്തെപ്പറ്റിയുള്ള ഒരു പഠനമാണ്.” ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങളിൽ മുന്പു പറഞ്ഞവകൂടാതെ നവീനശാസ്ത്രാഭ്യുദയം, മതവും ശാസ്ത്രവും, വിഹായസവിഹാരം, ജീവജാലം, സസ്യശാസ്ത്രം, അത്മശാസ്ത്രപ്രവേശിക, ഭൂവിജ്ഞാനീയം തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുന്നു.

ഡാ. എൽ. എ. രവിവർമ്മ (1885 — 1958)

ആധുനിക വൈദ്യശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഇദ്ദേഹം എഴുതിയിട്ടുള്ള ഗ്രന്ഥങ്ങൾ ശ്രദ്ധേയങ്ങളാണ്. ആരോഗ്യമാർഗ്ഗങ്ങൾ, കുമാരഭൂതം, ആരോഗ്യരക്ഷാവിധികൾ (മൂന്നുഭാഗങ്ങൾ), ആരോഗ്യരക്ഷാശാസ്ത്രവും പ്രഥമശുശ്രൂഷയും തുടങ്ങിയവ ഇവിടെ സ്മരണീയമാണ്.

FOR YOUR COMFORTABLE STAY AT CALICUT

VISIT

ALAKAPURI
LUXURIOUSLY FURNISHED GUEST HOUSES
ENGLISH & INDIANS DISHES SERVED
ALAKAPURI IS A HOME AWAY FROM HOME !!
Phone: 3361 (3 Lines) Gram: Alakapuri

SANTA BHAVAN
BEST VEGETARIAN BOARDING & LODGING HOUSE
IN THE WEST COAST
COMFORTABLE ROOMS DELICIOUS FOOD
EXCELLENT SERVICE
Phone: 2456 (2 Lines) Grams: Lodging

Managed by Experienced Caterers & Poineers
C. KRISHNAN NAIR & SONS (P) LIMITED
CALICUT-1

THE CANNANORE SHOP
CALICUT

മനസ്സിനു ഇണങ്ങിയ വസ്തുക്കൾ ധരിക്കുന്നതിൽകവിഞ്ഞ ആത്മസംതൃപ്തി വസ്തുധാരണവിഷയത്തിൽ മറ്റൊന്നില്ല. ദേഹത്തിനെമ്പോലെയും, ദേഹിക്കും കോരിത്തരിപ്പ് ഉളവാക്കുന്ന നവീനവും, ചേരുന്നോരവുമായ എല്ലാതരം തുണിത്തരങ്ങൾക്കും.....


2734

ടി കണ്ണുറപ്പ്
കോഴിക്കോട്

ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാർക്ക് ഒരു സംഘടന

ശാസ്ത്രവേഷണത്തിൽ എല്ലെട്ടവർക്കും പല സംഘടനകളും ഇന്ത്യയിൽ നിലവിലുണ്ടെങ്കിലും പ്രാദേശികഭാഷയിൽ ശാസ്ത്രസാഹിത്യം പോഷിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു ഒരു സംഘടന ശാസ്ത്രസാഹിത്യപരിഷത്താകുന്നു.

കെ. ജി. അടിയോടി,

സിക്രട്ടറി, ശാസ്ത്രസാഹിത്യപരിഷത്ത്.

ശാസ്ത്രത്തിന്റെതായ ഒരു യുഗത്തിലാണ് നാം ജീവിക്കുന്നത്. പദാർത്ഥത്തെയും സമയത്തെയും ദൂരത്തെയും ജയിക്കാൻ നമ്മെ സഹായിച്ചത് ശാസ്ത്രമാകുന്നു: സർവ്വശക്തന്റെ സിംഹാസനത്തിൽ കേറിയിരിക്കാമെന്ന നില വരെ അങ്ങിനെ മനുഷ്യനു കൈവന്നു. ഏതു വിപ്ലവത്തെയും തെല്ലും കൂസാതെ കത്തിയൊലിച്ചുപോകുന്ന ശക്തിയേറിയ ഒരു പ്രവാഹത്തിന്റെ ചിത്രമാണ് ശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ച് ഓർമ്മവോൾ മനസ്സിൽ വരുന്നത്. അന്ധവിശ്വാസങ്ങളുടെ അനേകം കരിംപാറക്കെട്ടുകൾ ആ ഭൂമിയിൽ പെട്ടു തകർന്നു. മനുഷ്യന്റെ വികാസത്തിൽ ഇത്രയധികം സ്വാധീനം ചെലുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ശാസ്ത്രത്തിലെ സാമാന്യനിയമങ്ങളുടെയും കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളുടെയും രൂപം ഏതാനും വിദഗ്ദ്ധരുടെ കുടുംബസ്വത്തായിരിക്കേണ്ടതല്ല: സാധാരണക്കാരനായ മനസ്സിലാവുന്ന ഭാഷയിൽ അവനെ പറഞ്ഞു മനസ്സിലാക്കിക്കേണ്ട ഭാരം ആ വിദഗ്ദ്ധർതന്നെയോ, മറ്റാരെങ്കിലുമോ ഏറ്റെടുത്തേ തീരൂ. ഇംഗ്ലീഷുകാരുടെ ഭരണകാലത്ത് “നാട്ടുഭാഷകളോട്” നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന ചിരമനയംമൂലം ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിനു കാര്യമായ വളച്ചൊലാനും ഇന്ത്യയിലെ പ്രാദേശിക ഭാഷകളിൽ ഉണ്ടായില്ല. എന്തും ഇംഗ്ലീഷിൽ പറയുക, അതും കട്ടിയായി പറയുക — അതായിരുന്നു പരിഷ്കാരം. സാങ്കേതികപദങ്ങളുടെ പ്രശ്നം പ്രാദേശികഭാഷയിൽ എഴുതാൻ തുനിയുന്ന ചുരുക്കം അഭിമാനികൾക്കു വലിയ ഒരു കീറാമുട്ടിയായിരുന്നു. ഋഷിപ്രോക്തമായ ശാസ്ത്രമാണെന്നും അതിൽ തെറ്റുകൾ ഉണ്ടാവാൻ വെച്ചെന്നും യാഥാസ്ഥിതികരായ നമ്മുടെ നാടൻ ‘ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ’ വാശിപിടിച്ചു. അന്ധവിശ്വാസങ്ങൾ വളർന്നുനന്നായി മാത്രം കൂടുതൽ ഉപകരിക്കുന്ന സംസ്കൃതത്തിലും പ്രാദേശികഭാഷകളിലുമുള്ള ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങളോടു സാധാരണക്കാർക്കുണ്ടായ ആരാ

ധനാമനോഭാവംമൂലം ഇന്നാട്ടിലെ ജനങ്ങൾ ശാസ്ത്രബോധത്തെ സംബന്ധിച്ചുടത്തോളം മറുവളവരുടെ എത്രയോ പിറകിലായി. സാധാരണക്കാരന്റെ ഹൃദയവുമായി സംവേദനം നടത്താൻ പ്രാദേശിക ഭാഷകൾക്കേ കഴിയൂ. പുത്തൻ വിജ്ഞാനത്തിന്റെ സന്ദേശം എളുപ്പം മനസ്സിലാക്കാവുന്ന ശൈലിയിൽ ജനഹൃദയങ്ങളിലേയ്ക്കു എത്തിക്കുകയെന്ന മഹത്തായ കർത്തവ്യമാണ് ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാർക്കു മലയാളത്തിലായാലും, മറ്റേതു ഭാഷയിലായാലും ഇന്നു നിറുപ്പിക്കാനുള്ളത്.

ചില പ്രശ്നങ്ങൾ

മലയാളത്തിൽ ധാരാളം വികസനസാധ്യതയുള്ള ഒരു സാഹിത്യശാഖയാകുന്നു ശാസ്ത്രമെന്നു പറയേണ്ടതില്ല. നമ്മുടെ ശാസ്ത്രസാഹിത്യം ഇന്നും ബാല്യദശയിൽ ഇരിക്കുന്നതേയുള്ളൂ. അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രങ്ങളിൽ കൊള്ളാവുന്ന പുസ്തകങ്ങളൊന്നുംതന്നെ മലയാളത്തിൽ പുറത്തുവന്നിട്ടില്ല. ഭാവനാശക്തിയും ഭാഷാവൈദഗ്ദ്ധ്യവുമുണ്ടായാൽ ശുദ്ധസാഹിത്യനിർമ്മാണം വിഷമമല്ല. ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാരെ ഇവയ്ക്കുപുറമെ ശാസ്ത്രത്തെപ്പറ്റിയും ഉണ്ടായേ പാറൂ. ശാസ്ത്രവിദഗ്ദ്ധരിൽ ചെറിയൊരു ശതമാനത്തിനു മാത്രമേ സാഹിത്യനിർമ്മാണം ചെയ്യാൻ കഴിവുള്ളുവെന്നതാണ് സത്യം. അക്കൂട്ടർ മുന്പോട്ടു വന്നു എന്നുവെച്ചാൽതന്നെ ലഭിക്കുന്ന സഹായസഹകരണങ്ങൾ പ്രോത്സാഹജനകമല്ല. ശാസ്ത്രപുസ്തകങ്ങളുടെയും ലേഖനങ്ങളുടെയും പ്രസിദ്ധീകരണം ഇന്നും വലിയ ഒരു പ്രശ്നമാണ്. പ്രശസ്ത പ്രസിദ്ധീകരണാലയങ്ങൾപോലും ശാസ്ത്രപുസ്തകങ്ങൾ അച്ചടിക്കാൻ നല്ലിയാൽ സവ്യസനം തിരിച്ചയക്കുകയാണ് പതിവ്. നോവലും ചെറുകഥാസമാഹാരവും മാത്രമേ നമ്മുടെ ആളുകൾക്കു വേണ്ടുവെങ്കിൽ ഈ

പ്രസിദ്ധീകരണശാലക്കാരെ കുറം പറയാമോ? ലേഖനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചേടത്തോളം ആശാവഹമായ ഒരു വ്യതിയാനം ഈ ഇടക്കാലത്തു കാണുന്നുണ്ട് എന്നു സമ്മതിക്കാം. കേരളത്തിലെ എന്നല്ല പുറത്തെയും പത്രമാസികകൾക്ക് ശാസ്ത്രലേഖനങ്ങൾ ഒരാവശ്യമായി തീർന്നിട്ടുണ്ട്. എഴുതി ഫലിപ്പിക്കാനാണെങ്കിൽ പാട്; പ്രതിഫലവും വായനക്കാരും കറവ്; പ്രസിദ്ധീകരിച്ചുകിട്ടാൻ തപസ്സ് — പിന്നെ ഈ വയ്യാവേലിയ്ക്കു ആരെങ്കിലും കച്ച കെട്ടി പുറപ്പെടുമോ?

ആദ്യത്തെ ഉദ്യമം

ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാർ സംഘടിച്ച് പ്രവർത്തിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത മനസ്സിലാക്കി 1957-ൽ ശാസ്ത്രസാഹിത്യസമിതി എന്നൊരു സംഘടന ഒരാപ്പാലത്തുവെച്ച് രൂപീകരിക്കപ്പെടുകയുണ്ടായി. ഡോ. എസ്. പരമേശ്വരൻ, ഓ. പി. നമ്പൂതിരിപ്പാട്, എം. സി. നമ്പൂതിരിപ്പാട്, ഭാസ്കരപണിക്കർ എന്നിവർ അതിനുവേണ്ടി ഉത്സാഹിച്ചവരിൽ പെടും. ഓ. പി. നമ്പൂതിരിപ്പാടായിരുന്നു ശാസ്ത്രസാഹിത്യസമിതിയുടെ കാര്യദർശി. “സയൻസ് ന്യൂസിന്റെ” മാതൃകയിൽ ലേഖനങ്ങൾ സമാഹരിച്ച് ഗ്രന്ഥരൂപത്തിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കാനുള്ള ഒരു പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി ‘ആധുനികശാസ്ത്രം’ മംഗളോദയത്തിൽനിന്നും 1958-ൽ പുറത്തു വന്നു. ചില പ്രത്യേക സാഹചര്യങ്ങളിൽ അതിന്റെ പ്രവർത്തനം നിലച്ചുപോവുകയാണുണ്ടായത്.

ശാസ്ത്രസാഹിത്യപരിഷത്ത്

സംഘടിതമായ പ്രവർത്തനംകൊണ്ടു മാത്രം പരിഹരിക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളാണ് ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാരുടേത് ഏറിയ കൂറും. ശുദ്ധസാഹിത്യകാരന്മാർക്കു സംഘടനകൾ വേണ്ടെന്നു വാദിക്കുന്നവർ പോലും ഇത്തരമൊരു സംഘടനയുടെ ആശാസ്യതയെ ചോദ്യം ചെയ്യാനിടയില്ല. സാങ്കേതിക പദപ്രശ്നത്തെ സംബന്ധിച്ച് ചർച്ചകൾ നടത്തി സ്വീകാര്യമായി തോന്നുന്ന ഒരു തീരുമാനത്തിലെത്തുക; ശാസ്ത്രലേഖനങ്ങളുടെയും പുസ്തകങ്ങളുടെയും പ്രസിദ്ധീകരണം സുഗമമാക്കുക; വാസനയുള്ളവരെ കണ്ടുപിടിച്ച് എഴുതാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക; മലയാള

ത്തിൽ ശാസ്ത്രസാഹിത്യത്തിന്റെ വളർച്ചക്കുവേണ്ടി ഒരു പദ്ധതി തെയ്യാറാക്കി അതനുസരിച്ച് ഗ്രന്ഥങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുകയും തജ്ജമ നടത്തുകയും ചെയ്യുക; ശാസ്ത്രസാഹിത്യപ്രവർത്തനത്തിൽ ഏറ്റെടുത്തവരുടെ ഒരു “ഇ ഇസ് ഇ” തയ്യാറാക്കി പ്രസിദ്ധീകരണലയങ്ങൾക്കും മറ്റും അയച്ചുകൊടുക്കുക; മലയാളത്തിൽ ചെടികൾക്കും ജന്തുക്കൾക്കും മറ്റുമുള്ള പ്രാദേശികപ്പേരുകൾ സംഭരിച്ച് ഏറ്റവും യുക്തമെന്നു തോന്നുന്നവ അംഗീകരിക്കുക; ചർച്ചകൾ, സമ്മേളനങ്ങൾ, ശാസ്ത്രചലച്ചിത്രപ്രദർശനങ്ങൾ, പ്രദർശനങ്ങൾ, ക്യാമ്പുകൾ എന്നിവ സംഘടിപ്പിച്ച് പൊതുജനങ്ങളെ ശാസ്ത്രലോകത്തു ക്ഷണിക്കുക; ശാസ്ത്രസാഹിത്യപ്രവർത്തനത്തിൽ ഏറ്റെടുത്ത എഴുത്തുകാർ തമ്മിൽ യോജിപ്പും പരസ്പരധാരണയും വളർത്തുക — എന്നീ കാര്യങ്ങൾ ഒരു സംഘടനയ്ക്കു ചെയ്യാൻ കഴിയും. ശാസ്ത്രസാഹിത്യസമിതിയുടെ അഭാവത്തിൽ ഒരു സംഘടന കൂടിയേ കഴിയൂ എന്ന നില വന്നു.

മേൽപറഞ്ഞ ഉദ്ദേശങ്ങളും ലക്ഷ്യങ്ങളും മുൻനിർത്തി 1962 ഏപ്രിൽ 8-ാംനം- കോഴിക്കോടുവെച്ചു കേരളശാസ്ത്രസാഹിത്യപരിഷത്ത് രൂപവൽക്കരിക്കപ്പെട്ടു. ഡോ. കെ. കെ. നായർ, കോന്നിയൂർ നരേന്ദ്രനാഥ്, പ്രൊഫ. സി. കെ. ഡി. പണിക്കർ, കെ. കെ. പി. മേനോൻ എന്നിവർ ഇക്കാര്യത്തിൽ മുൻകയ്യെടുത്തു പ്രവർത്തിക്കുകയുണ്ടായി. ഈ സംഘടനയുടെ രൂപീകരണത്തിന് നല്ല സഹകരണം ശാസ്ത്രസാഹിത്യകാരന്മാരിൽനിന്നു ലഭിച്ചു. ഇപ്പോൾ ഇരുപത്തഞ്ചു പേർ ഇതിൽ അംഗങ്ങളാണ്: ഭൂരിഭാഗം പേരും സജീവമായ ശാസ്ത്രസാഹിത്യസൃഷ്ടിയിൽ ഏറ്റെടുത്തവരുമാകുന്നു.

ശാസ്ത്രസാഹിത്യസമിതിക്കു ലഭിച്ചതിനേക്കാൾ പിന്തുണ നാനാഭാഗത്തുനിന്നും പരിഷത്തിനു കിട്ടുന്നുണ്ട് എന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധേയമാകുന്നു. ശാസ്ത്രസാഹിത്യപരമായ കാര്യങ്ങളിൽ ഗവണ്മെന്റിനും പൊതുജനങ്ങൾക്കും താല്പര്യം കൂടിവരുന്നതെന്നതിന്നു ദൃഷ്ടാന്തമായി ഇതിനെ വ്യാഖ്യാനിക്കാം. പരിഷത്ത് അതിന്റെ പ്രവർത്തനം തുടങ്ങിയിട്ടേ ഉള്ളു. മലയാള സാഹിത്യമണ്ഡലത്തിൽ ഒരു പുതിയ ശക്തിയായി അതു വളരുമാറാവട്ടെ.



Sastra Sahitya Parishath

An Organisation of the Science Writers of Kerala

by KONNIYOOR R. NARENDRANATH

"The most ardent votary of science holds his firmest convictions, not because their *verity* is testified by portents and wonders; but because his experience teaches him that whenever he chooses to bring these convictions into contact with their primary source, Nature — whenever he thinks fit to test them by appealing to experiment and to observation — Nature will confirm them. The man of science has learned to believe in justification, not by faith, but by verification." These are the words of T. H. Huxley found in one of his 'Collected Essays'. In a country like India, where great effort is being made to transform an old Static Society into a vigorous progressive and dynamic one, a good deal of work is necessary to produce such "ardent votaries of science." The magnitude of this problem can be understood if we take into consideration the vast gap that is in existence between the villager with his cowdung-energy tradition and the modern scientist attempting to utilise atomic power. This range is inevitable in a country like ours, which was kept forcibly backward till recently by colonial interests. But even during this dark period sincere attempts were made to do some substantial work by patriotic men of eminence in the field of scientific research. Today we have to take into account the requirements of our developing economy and try our best for a great leap forward. There was a period in our history when the achievements of our ancestors attracted the attention of the enlightened people all over the world. It was during this time that India made substantial contributions for the enhancement of the sum total of human knowledge. This fact proves that we are not behind anyone in the matter of intelligence or quality. If the required patronage is provided our men will prove their worth. This is being proved at present in our great research institutions the National Laboratories and even in the small workshops. With a view to foster, promote

and sustain the cultivation of science and to encourage and initiate programmes for the training of scientific personnel the Government of India adopted the famous Scientific Policy Resolution in 1958.

As Sir George Thomson has stated in one context, "Science affects the world in two quite different ways. It has become the basis of technological advance and the extensive use made of scientific research by industry and by governments is the reason why technology is advancing so fast, far faster than ever in the past. But besides this, science has supplied and is supplying new ideas of an abstract character which have an effect on the life at least as great as, if not greater than, that of advancing technology. These ideas take some time to act, but are very powerful. What a change have not the ideas of evolution and natural selection produced, and the impact of modern genetics is only beginning. Then, too, the physics of the present century presents ideas of quite comparable importance though this is only beginning to be generally realised." Our attempt is also to gain pure knowledge in science and to apply them for practical purposes. In our research institutions established in various parts of the country a great deal of research work of fundamental and applied nature is being finalised or is in progress. But it must be said that even our educated people are not very much aware of them. Perhaps they may know more about the development in foreign countries than in our own. Our science writers can do a lot to popularise the findings of our own scientists through publications of a popular nature. Magazines to popularise scientific ideas are few in India. Only recently some periodicals in our language have begun publication of articles on scientific topics on a more or less regular basis.

There is a scheme for the establishment of Vijnan Mandirs in rural centres all over the country.

At present about 41 such centres have been opened. They are established to educate the rural people in the methods of science and to make them familiar with various scientific principles involved in such vital matters as agriculture, crop protection, sanitation, health and hygiene, nutrition etc. Vijnan Mandirs also function as centres for the dissemination of other useful scientific information amongst the masses. The attempt here is to take elementary scientific knowledge to the people so that they may be prompted to change their outlook. The common man should realise that the world is changing fast and new forces are emerging. "If we do not" — to quote the words of our Prime Minister — "recognise these forces and harness them for our betterment and the betterment of the world, we shall be left behind in the race for progress." Never before has science been given so much encouragement in India as it is today. It is because of the realisation that this is the "first age since the dawn of history in which mankind has dared to believe it practicable, to make the benefits of civilization available to the whole human race."

The Sastra Sahitya Parishath is an attempt to have an organisation for the science writers in Malayalam to "promote the increase of scientific knowledge and to forward the application of scientific methods of investigation to all problems of life." It is the first organisation of its kind in India. It hopes to achieve the spread of scientific information through popular literature. There are a number of science writers of distinction in Malayalam who will be able to undertake this responsibility. But at present they are not taking the required amount of interest in such matters due to various reasons. Our aim is to create this interest by reducing as far as possible, the difficulties of such authors. If proper incentive is provided a good number of these writers may come forward to enrich our literature with their contributions. Publishers of books and periodicals should take more interest in this branch of literature also. The Parishath will be happy to act as a connecting link between them and the authors.

The membership of the Parishath is confined to science writers only. It has a rather ambitious programme to publish a science magazine in Mala-

yalam. To start with it hopes to persuade editors and publishers of Malayalam Magazines to devote more and more space for scientific topics. The main problem of the science writer in Malayalam as in any other regional language, is to get his books published in a satisfactory manner at a low cost. Due to the high cost of production of these books publishers are very diffident to accept them. In spite of many types of financial assistance available for the publication of books on science in regional languages, the situation has not substantially changed. The Parishath will try to alter this state of affairs by creating an interest in the reading public, for science books. If the demand is created, efforts to satisfy the demand will automatically follow. The Parishath proposes to hold science exhibitions occasionally, in addition to camps and seminars of science writers. Arrangements could also be made to give expert advice on manuscripts of science books prepared by aspiring science writers. A plan for the production of basic books in various branches of science will be prepared and submitted for consideration of the Kerala Sahitya Academy.

At present it is very difficult to identify a plant or animal by the Malayalam name as the name used in one region is not understood in another place. Such instances are not few. The Parishath will try to standardise the names of at least the common plants and animals after thoroughly examining the names used in various places. This is the only way to evolve a commonly acceptable terminology for the fauna and flora of Kerala in Malayalam. The other scheme which this organisation desires to implement is the preparation of a 'Who is Who' of science writers in our language. At the very first sight the above objectives will appear to be too ambitious for any organisation. Even if complete success is not achieved, it may perhaps lay the foundation for future workers to build an imposing edifice. Our desire is to educate the present generation, to have an aptitude for intellectual adventure so that a new generation may grow less fettered by the "gross and stupid superstitions of orthodoxy". This is the only way for "true science to fulfil one of the most beneficent functions, that of relieving men from the burden of false science."

WHAT'S SO SPECIAL ABOUT HER COOKING?



THAT IS A THANKFUL SMILE ON HIS FACE

Everybody — especially wise housewives — know that they can depend upon SUDHA — the excellent cooking medium made from pure vegetable oils and enriched with vitamins too. They take no chances as even the fastidious are delightfully pleased with SUDHA — cooked dishes.

SUDHA makes dishes more delicious and homes happier



Now available in 2 & 4 kg. attractive packs

GOVT. HYDROGENATION FACTORY
(The only Vanaspathi Factory in the public Sector)
CALICUT - KERALA



M. B. TUTORIAL COLLEGE

PALGHAT & CALICUT

offers efficient tuition for

B. A., B. Sc., UNI-PREVIOUS & S. S. L. C.

Postal tuition is offered for

Regular College and School-going
students and private candidates for

B.A. Part I, U-P- and S. S. L. C. course.

C. K. MOOSAD, B. Sc. Hons.

Principal.

*Make sure of creditable pass
by depending on*

MOOSAD GUIDES

Uni-Previous: Guides in World History (2.00)
Indian History . . . (1.75)
Mathematics . . . (1.75)
Biology . . . (1.50)
Physics . . . (1.50)
Chemistry . . . (1.50)

S. S. L. C.:

Model test papers with answers
(covering the portions)

in English (1.50)	Hindi (1.25)
Mathematics (1.50)	Malayalam (1.00)
Science (1.50)	Social Studies (1.00)

Approach your nearest book-sellers or contact:

MOOSAD PUBLICATIONS

CALICUT-2

Phone No. 442.

P. B. No. 88.

Tel. Address: "TRINITY"

THE TRINITY PHARMACEUTICALS (INDIA) PRIVATE LTD., TRICHUR



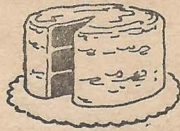
Manufacturers of

ETHICAL PHARMACEUTICAL PRODUCTS

SINCE 1945

FOR

Tea Parties,
Garden Parties,
Wedding Parties etc.



REMEMBER THE NAME

The French Stores, Bakery & Restaurant

BAKERS & CATERERS

NEAR MUNICIPAL OFFICE,

CALICUT.

For
Delicious Food

&

Comfortable Stay



HOTEL IMPERIAL
CALICUT

The Beautiful Toilet Soap

Brindavan Toilet Soap

Use once,

You will remember
it for long.



Manufacturers :

Pankaj Soap & Oil Mills
COCHIN-2.

The biggest City in Kerala,--CALICUT!

The biggest Textile Shop in
Calicut -- "DRESSLAND!!"

You will be charmed to see its
different sections for Sarees, Terylene,
Shirts, Furnishing Fabrics, Woollen
& Rayon Suitings etc. etc.



DRESSLAND



2611

COURT ROAD, CALICUT

പലവക പുസ്തകങ്ങൾ

	വില ക. നവ.
ഭക്തിമാതൃം — സ്വാമിപരമാനന്ദൻ	0.50
വിവേകവൃദ്ധാമണി — പി. വി. ഗോവിന്ദവാര്യർ	2.00
ഭജന കീർത്തനമാല — കെ. ശങ്കരൻമുസ്സത്	0.75
ശ്രീലളിതാസഹസ്രനാമം — രാമസാഹെബ് കെ. പി. ഗോവിന്ദമേനോൻ	1.00
ശ്രീവിഷ്ണുസഹസ്രനാമം — ടി.	1.00
ഗുഹവൈദ്യപന്ത്രിക — കുഞ്ഞിരാമൻവൈദ്യർ	0.50
ജ്യോതിശാസ്ത്രം — കെ. സുകുമാരൻ ബി. എ.	1.12
ജ്യോതിഷ സംഗ്രഹം — കെ. പി. ഗോപാലൻ നായർ	1 25
പ്രാണിവിശേഷരിത്രം നാലുഭാഗങ്ങൾ — കെ. സുകുമാരൻ, ബി. എ.	2.50
മനുഷ്യാലയസോപാനം (തച്ചശാസ്ത്രം) — എൻ. കേശവൻ ആചാരി	3.50
പെലൊപൊനേഷ്യൻതൂലം (ഗ്രീസ്സ്പരിത്രം) — പി. ശേഷാദ്രി അയ്യർ	4.00

കെ. ആർ. ബ്രദേർസ്സ്,
കോഴിക്കോട്

Phone No. 2634

Agents to Kerala Government Publications

മെഡിക്കൽ കോളേജ് കാൻറീൻ

ചേവായൂർ, കോഴിക്കോട് . 8

രചികരമായ എല്ലാ ഭക്ഷണ
വദാത്മങ്ങളും ലഭിയ്ക്കുന്നു

RUN BY

Contractor :

കോളിയോട് ശിവദാസ്

VISIT

R
N'
S

ART STUDIO

For all your requirements in Photography

Pro: K. N. RAMUNNI NAIR,

RN'S Art Studio,

Phone No. 2301

CALICUT-1

THE IDEAL BOOK HOUSE

FOR

STUDENTS AND TEACHERS

SCHOLARS AND LAYMEN

TOURING BOOK STALL.

S. M. STREET, CALICUT

We have a ready Stock of books
on an amazing variety of subjects

Contact us

and get the books you need

A Friend in the South

When you travel through the sunny south either for business or for pleasure, you will find a friend at more than 150 centres—a friend who will gladly look after your financial comfort. He is the hospitable Branch Manager of the Syndicate Bank, rich with the knowledge of local conditions, but richer still with the experience of sound banking.

Syndicate Bank

The Canara Industrial & Banking Syndicate Ltd.

Regd. Office: UDIPI

MYSORE STATE

With Best Compliments

From

BROOKE BOND INDIA PRIVATE Ltd.

Blenders of Fine Teas

Grams : "Bullion"

Phone { Office : 2017
Residence: 2055

H. VENKATESHA NAIK

**BULLION MERCHANT &
DEALER IN JEWELLERY & SILVERWARE**

Palayam Road, CALICUT

എച്ച്. വെങ്കടേശ നായക്
ആഭരണവ്യാപാരം, കോഴിക്കോട്.

Guaranteed sovereign gold jewellery of every description in stock & made to order. LATEST designs, neat execution, prompt delivery & moderate terms. Guaranteed pure Silverware Presentation Articles of artistic beauty in stock & supplied to order.

Gold purification undertaken at moderate rates

നാല്പാമരസോപ്പ്

തൃക്കിന് രക്തശുദ്ധിയുണ്ടാക്കുന്ന നാല്പാമരസോപ്പിലും വേർത്തുണ്ടാക്കിയത്. ശിശുക്കളുടെ ചർമ്മത്തെ കൂടുതൽ മാർദ്ദവവും സൗന്ദര്യവുമുള്ളതാക്കുന്നു.

MALABAR SHAKTI OUSHADHASALA
KOZHIKODE.

എ.പി.ബാലകൃഷ്ണ പിള്ള

ജുവല്ലർ

പാതയം റോഡ്, കോഴിക്കോട്.

C. P. SON
T. G. R.

**BRANCH
NEW BAZAAR
CALICUT. 1**

**GRAM: KALA
PHONE: 3135**

Air-Conditioned Show Room
New Bazaar, Moideenpally Road, CALICUT - 1

P. B. No. 82

Tel: AMRUTHAM

Phone: 2208

ടി ആര്യവൈദ്യ ഫാർമസി (കോയമ്പത്തൂർ) ലിമിറ്റഡ്

H. O. ടിച്ചിറോഡ്, കോയമ്പത്തൂർ - 1

Factory

കഞ്ചിക്കോട് (S. Ry.)
പാലക്കാട് ഡിസ്ട്രിക്ട്

Nursing Home

രാമനാഥപുരം ഫോൺ: 2194
കോയമ്പത്തൂർ - 1

കോഴിക്കോട് ശാഖ : മൊയ്തീൻപള്ളിറോഡ് — ഫോൺ 2984

സെയിൽസ്മെന്റ് : ഇന്ദിരാബിൻഡിംഗ്സ് സബ്ജെക്ട് റോഡ്

Other Branches & Phones

ന്യൂഡെൽഹി	.....	55687	മദിരാശി	.....	85752
തൃശൂർ	.....	378	എറണാകുളം	.....	494
പാലക്കാട്	.....	195	ചൊന്നാനി	.....	41
കണ്ണൂർ	.....	92	ആലത്തൂർ	.....	—
കഞ്ചിക്കോട്	.....	—	കോയമ്പത്തൂർ (Opp. Ry. Stn.)		

പഠിച്ചും പഠിപ്പിച്ചും സിദ്ധിച്ച വൈദ്യന്മാർ എല്ലാ ശാഖകളിലും ഉണ്ടായിരിക്കും. ദൂരസ്ഥരായ രോഗികളുടെ കരുതുകൾ പ്രധാന വൈദ്യന്മാർതന്നെ പരിശോധിച്ചു ചികിത്സ നിശ്ചയിച്ചു കൊടുക്കുന്നതാണ്.

വിലവിവരപ്പട്ടിക സൗജന്യം.

ആര്യവൈദ്യൻ പി. പി. രാമചന്ദ്രൻ,
പ്രധാനവൈദ്യൻ & മാനേജിംഗ് ഏജൻ്റ്

Glass Bottles for :

- PHARMACEUTICAL LABORATORIES
- AYURVEDA VAIDYA SALAS
- HAIR OILS
- JAMS AND PICKLES

The Travancore Ogale Glass Manufacturing Company Limited

UDYOGAMANDAL P. O.
ALWAYE

Manufacturers of :

Glass Bottles, Tumblers
Chimneys, Tiles and
Industrial Glasses.

While in MANGALORE —

Stay at

HOTEL EVERGREEN

BOARDING & LODGING

Old Kent Road, MANGALORE-I.

Very near the Railway Station * New building — well furnished, bath attached rooms * A fascinating retreat for the tourists * Meals — Your Choice — Non-Vegetarian or Vegetarian * Outdoor catering undertaken.

Arrange your Dinners and Tea Parties at HOTEL EVERGREEN

“നേഷനൽ”

“രണ്ടു ദശാബ്ദങ്ങളായി ജനസേവനത്തിന്റെ മുൻപന്തിയിൽ”

നല്ലതരം മുഖക്കണ്ണാടികൾ,
മികച്ച ഫോട്ടോ,

ശ്രവണമധുരഗാനങ്ങൾ പൊഴിയുന്ന റഡിയോകൾ, സ്റ്റീൽ ഫണ്ണിച്ചുരകൾ, ഹാർ ഇലക്ട്രിക് ഉപകരണങ്ങൾ മുതലായവക്ക്

നേഷനൽ സ്റ്റുഡിയോ & നേഷനൽ
മിറർ മാർട്ട് & റേഡിയോസ്
മിറാച്ചി തെരുവ് ഓയിററി റോഡ്

കോഴിക്കോട്-1

PHONE : 2601.

PHONE : 3499.

ഞങ്ങളുടെ പ്രധാന ശാസ്ത്രീയഗ്രന്ഥങ്ങൾ

ആരോഗ്യദീപ്തി	—	ഫെലൻതോമസ്	0.75
ജന്ത്യൻ ശില്പകല	—	എൻ. കോയിത്തട്ട	1.00
കൂപശാസ്ത്രം	—	കോയിത്തട്ട ഗോവിന്ദനാചാരി	3.50
ചെറുകിട വ്യവസായങ്ങൾ	—	പി. കെ. ജോസഫ്	1.00
ദന്തവിജ്ഞാനീയം	—	ഡോ: എൻ. എസ് ബാലകൃഷ്ണൻ	1.50
നെയ്ത്തുശാസ്ത്രം	—	പി. വി. ചാത്തു	2.75
പ്രസവം	—	ആർ. വിശ്വനാഥൻ	1.75
മമ്മളപ്പണം	—	ചിറക്കൽ ടി. ശ്രീധരൻനായർ	1.00
മാഗലപാഠം	—	കോയിത്തട്ട ഗോവിന്ദനാചാരി	1.50
വരൂ ചന്ദ്രനിലോളം	—	പി. കെ. ബാലകൃഷ്ണൻ പത്മിനി ബാലകൃഷ്ണൻ	1.50
വിജ്ഞാനവിചി	—	പി. എൻ. മുസ്സത്	2.00
സംഗീതപ്രവേശിക	—	മേക്കനത്ത് കുഞ്ഞി കൃഷ്ണൻനായർ	3.00

പി. കെ. ബ്രദേർസ്

ഫോൺ : 2803

കോഴിക്കോട്.

COCHIN MALLEABLES (P) LTD.,

- *Dependability*
- *Quality*

IN CASTINGS

Wide Range •

Low Cost •

TRICHUR-4

HOW
to
reap a
rich harvest.....
use FACTAMFOS
the new
“wonder” fertiliser !
FACTAMFOS
(Ammonium Phosphate 16:20)
is a free flowing
dust-free, granular
fertiliser food.
It releases its
two life-giving nutrients
slowly.....
allowing the plant
roots to take in
their supply
gradually.

The Fertilisers and Chemicals, Travancore Ltd.

Regd. Office : ELOOR

UDYOGAMANDAL P. O., KERALA

