

4.00 - 5.00 : **Dr. Eieswaran Namboothiri**  
(HoD of Dept. of Mathematics,  
Govt. Brennen College, Thalassery)

*“Recent Trends in Maths”*

5.00 - 6.00 : **Dr. Tajo Abrabam**  
(Asst. Professor in Botany,  
Sir Syed College, Taliparamba)

*“Recent Trends in Biology”*

6.30 - 7.30 : Cultural Programmes

**2020 ജനുവരി 20 തിങ്കൾ**

7.30 - 8.30 : Field Visit

9.30 - 12.30 : Research Institute Visit,  
Kannur University Dept. of Life Science and Research Palayad

**2.00 PM സമാപന സമ്മേളനം**

**മുഖ്യാതിഥി :**  
**ഡോ. എം. കെ. മുരളീധരൻ നായർ**  
(പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ. ബ്രണ്ണൻ കോളേജ് തലശ്ശേരി)

**ക്യാമ്പ് അവലോകനം**  
**സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണം**

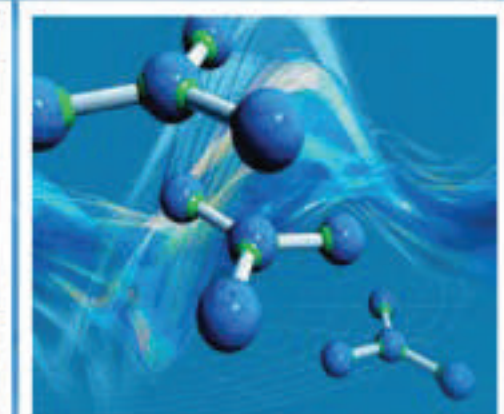


**സമഗ്ര ശിക്ഷ കേരളം**  
**ഹയർ സെക്കണ്ടറി വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്**  
**ഗവ. ബ്രണ്ണൻ കോളേജ്, തലശ്ശേരി**

# 'ശാസ്ത്രപഥം 2020'

**18, 19, 20 ജനുവരി 2020**  
**ഗവ. ബ്രണ്ണൻ കോളേജ്, തലശ്ശേരി**

**ഉദ്ഘാടനം :**  
**പ്രൊഫ. ഡോ. പി ടി രവിന്ദ്രൻ**  
(പ്രൊ.വൈസ് ചാൻസലർ, കണ്ണൂർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി)  
**മുഖ്യ പ്രഭാഷണം :**  
**ശ്രീ. പി എം സിദ്ധാർത്ഥൻ**  
(Retd Scientist, ISRO)



പ്രിയരെ,

വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ശാസ്ത്ര ബോധവും ശാസ്ത്രാഭിരുചിയും ഗവേഷണ പാടവവും വളർത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സമഗ്ര-ശിക്ഷ-കേരളം, കേരള ഹയർ സെക്കണ്ടറി വകുപ്പും കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പുമായി സഹകരിച്ച് സംസ്ഥാനത്തെ പൊതു വിദ്യാലയങ്ങളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഒന്നാം വർഷ ഹയർ സെക്കണ്ടറി വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി നടത്തുന്ന പരിപാടിയാണ് ശാസ്ത്രപഥം. സംസ്ഥാനത്തെ തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കോളേജുകളിൽ മൂന്ന് ദിവസത്തെ റസിഡൻഷ്യൽ ക്യാമ്പാണ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്. ഇതിലൂടെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്താനും പ്രോജക്റ്റുകൾ അവതരിപ്പിക്കാനും ഉള്ള അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കും. കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ രണ്ടാം ഘട്ട പരിപാടി തലശ്ശേരി ബ്രണ്ണൻ കോളേജിൽ 2020 ജനുവരി 18 മുതൽ 20 വരെ നടക്കും. ഈ ത്രിദിന പരിപാടി കണ്ണൂർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി പ്രൊ.വൈസ് ചാൻസലർ പ്രൊഫ. ഡോ. പി ടി രവീന്ദ്രൻ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യും. പരിപാടിയിൽ ISRO Retd Scientist ശ്രീ. പി എം സിദ്ധാർത്ഥൻ മുഖ്യ പ്രഭാഷണം നടത്തും. വിദ്യാഭ്യാസ ശാസ്ത്ര മേഖലകളിലെ വിദഗ്ദ്ധർ സംവദിക്കുന്ന പ്രസ്തുത പരിപാടിയിലേക്ക് ഏവരെയും സ്നേഹപൂർവ്വം സ്വാഗതം ചെയ്യുന്നു.

സ്നേഹപൂർവ്വം

ഡോ. എം. കെ. മുരളീധരൻ നായർ  
(പിൻസിപ്പാൾ, ഗവ. ബ്രണ്ണൻ കോളേജ്, തലശ്ശേരി)

ഡോ. കെ.ടി ചന്ദ്രമോഹനൻ  
(പ്രോഗ്രാം കൺവീനർ)

**കാര്യപരിപാടി**

**2020 ജനുവരി 18 ശനി**

**9.30 AM ഉദ്ഘാടന സമ്മേളനം**

- 9 മണി** : രജിസ്ട്രേഷൻ
- 10.00- 11.00** : ഉദ്ഘാടന സമ്മേളനം
- 11.15- 12.45** : **Sri. P M Siddharthan**  
(Retd Scientist, ISRO)

*“Science of Space Exploration”*

- 12.45** : Ice Breaking
- 1.00 - 1.30** : Lunch Break

**1.45- 4.00** : പരീക്ഷണ ശാലകളിൽ

- 4.00- 6.00** : *“Career Planning”*  
**Dr. Shaji N Raj**  
(Asst. Professor, SAS SNDP Yogam College, Konni, Pathanamthitta)

**6.30 - 7.30** : Quiz, Debate

**2020 ജനുവരി 19 ഞായർ**

- 9.00 - 10.45** : **Dr. Nixon M Abraham**  
(Asst. Professor, Laboratory of neural Circutes and Behaviour IISER Pune)

*“Science Research - an Overview”*

- 11.00 - 12.30** : **Sri. Pradeep Periyat**  
(Asst. Professor, Calicut University)

*“Introduction to Nanotechnology”*

**1.30 pm - 3.30 pm** : പരീക്ഷണ ശാലകളിൽ