



JAWAHARLAL NEHRU PLANETARIUM

Bangalore Association for Science Education

Workshop on

'GRAVITY'

The notion of gravity has played a central role in the development of Mechanics. Gravity affects a huge range of phenomena and over distances and sizes that are astronomical. The present workshop addresses all the key concepts discussed in the class IX text prescribed by the Karnataka State Government as well as CBSE and several other related ideas beyond the textbook. In general, it will be useful to all the physics teachers. The sessions will have discussions, concept clarification, problem solving and experimental demonstrations.

Eligibility : **Science Teachers of Classes VIII to X**

Date : **3rd July 2019**

Venue : **Jawaharlal Nehru Planetarium
Sri. T Chowdaiah Road
High Grounds
Bengaluru – 560 001**

Time : **10:30 am to 3:30 pm**

No. of participants : **40**

Fee : **Rs.300/- per head**

Interested teachers must register over phone or by email – info@taralaya.org. A maximum of 40 teachers can be accommodated on a first-come-first-served basis.

Further details may be obtained from Jawaharlal Nehru Planetarium on 2237 9725 / 2220 3234 Or visit our website: <http://www.taralaya.org/announcements.php>

ಜವಾಹರ್‌ಲಾಲ್ ನೆಹರು ತಾರಾಲಯ



ಜವಾಹರ್‌ಲಾಲ್ ನೆಹರು ತಾರಾಲಯ

'ಗುರುತ್ವ'

ಕುರಿತು ಕಮ್ಮಟ

ಚಲನಶಾಸ್ತ್ರದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತ್ವವು ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದೆ. ಖಗೋಳೀಯ ದೂರ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಹಲವಾರು ವಿದ್ಯಮಾನಗಳಲ್ಲೂ ಗುರುತ್ವದ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯಾಗಾರದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ಸಿ.ಬಿ.ಎಸ್.ಸಿ. ಪಠ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಒಂಭತ್ತನೇ ತರಗತಿಯ ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿರುವ 'ಗುರುತ್ವ' ಎಂಬ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆ, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಪ್ರಯೋಗಗಳ ನಿದರ್ಶನದ ಮೂಲಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಎಲ್ಲಾ ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೂ ಈ ಕಮ್ಮಟ ಅನುಕೂಲವಾಗುವುದು.

ಅರ್ಹತೆ	:	ಪ್ರೌಢಶಾಲಾ ವಿಜ್ಞಾನ ಶಿಕ್ಷಕರು
ದಿನಾಂಕ	:	3ನೇ ಜುಲೈ 2019
ಸಮಯ	:	ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10.30 ರಿಂದ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 3:30 ರವರೆಗೆ
ಸ್ಥಳ	:	ಜವಾಹರ್‌ಲಾಲ್ ನೆಹರು ತಾರಾಲಯ ಶ್ರೀ ಟಿ. ಚೌಡಯ್ಯ ರಸ್ತೆ, ಹೈ ಗ್ರೌಂಡ್ಸ್ ಬೆಂಗಳೂರು- 560 001
ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	:	40
ಶುಲ್ಕ	:	ತಲಾ ರೂ. 300/-

ಭಾಗವಹಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸುವವರು ಮಿಂಚಂಚೆ ಅಥವಾ ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ನೋಂದಾಯಿಸಬಹುದು. ಮೊದಲು ಬಂದವರಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿವರಗಳಿಗಾಗಿ ದೂರವಾಣಿ - 2237 9725 / 2226 6084 / info@taralaya.org
ಅಥವಾ <http://www.taralaya.org/announcements.php> ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.