



## **JAWAHARLAL NEHRU PLANETARIUM**

**Bangalore Association for Science Education**

**Workshop on**

# **'Periodic Classification of Elements'**

Classifying elements is an important part of developing an understanding of those. That way, periodic table is not just a collection of data related to elements but an elegant scientific theory with enormous predictive power. The present workshop aims at discussing the key concepts related to "Periodic classification of elements" dealt in the class X texts prescribed by the Karnataka State Government as well as CBSE and other related ideas beyond the textbook through hands on activities.

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

**Date** : **21<sup>st</sup> August 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](mailto: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

## 'ಧಾತುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ'

ವಿಷಯದ ಕುರಿತು ಕಮ್ಯುಟಿ

ಧಾತುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣವು ಅವುಗಳ ಅಧ್ಯಯನದ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗ. ಆ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ, ಆವರ್ತ ಕೋಷ್ಟಕವೆಂಬುದು ಧಾತುಗಳ ಬಗೆಗಿನ ದತ್ತಾಂಶದ ಸಂಗ್ರಹ ಮಾತ್ರವೇ ಅಲ್ಲ, ಬದಲಿಗೆ ಅಗಾಧ ಪ್ರತಿಪಾದನಾ ಶಕ್ತಿ ಹೊಂದಿರುವ ಸೊಗಸಾದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಿದ್ಧಾಂತ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವು ಹತ್ತನೆಯ ತರಗತಿಯ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿರುವ 'ಧಾತುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ' ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಬೋಧನೆಗೆ ಪೂರಕವಾಗುವಂತಹ ಚರ್ಚೆ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಅರ್ಹತೆ	:	ಪ್ರೌಢಶಾಲಾ ವಿಜ್ಞಾನ ಶಿಕ್ಷಕರು
ದಿನಾಂಕ	:	21ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 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](mailto:info@taralaya.org)

ಅಥವಾ <http://www.taralaya.org/announcements.php> ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.