



# केन्द्रीयसंस्कृतविश्वविद्यालयः

(संसदः अधिनियमेन स्थापितः)



श्रीराजीवगान्धीपरिसरः शृङ्गेरी

## ज्यौतिषविद्याशाखीया सप्तदिवसीया राष्ट्रियकार्यशाला

**विषयः**

१. चापीयत्रिकोणमितिः
२. बृहज्जातकस्य दशाध्यायीव्याख्यायाः अध्ययनम्

**दिनाङ्कः-05/02/2024 – 11/02/2024**

शोभकृत्-पौषकृष्णदशमीतः माघशुक्लद्वितीयापर्यन्तम्



निदेशकः  
आचार्यः हंसधरझा

जिज्ञासुभ्यः हार्दं स्वागतम्



संरक्षकः  
आचार्यः श्रीनिवासवरखेडी

# केन्द्रीयसंस्कृतविश्वविद्यालयः

(संसदः अधिनियमेन स्थापितः)

## श्रीराजीवगान्धीपरिसरः शृङ्गेरी

केन्द्रीयसंस्कृतविश्वविद्यालयस्य मान्यानां कुलपतिवर्याणामाचार्याणां श्रीनिवासवरखेडिवर्याणां परिसरनिदेशकानामाचार्याणां हंसधरझावर्याणां च मार्गदर्शनेन श्रीराजीवगान्धीपरिसरस्य ज्यौतिषविद्याशाखया इयं कार्यशाला समायोजयिष्यते।

अस्यां कार्यशालायां ग्रहगणितोपपत्तिमूलभूतस्य आचार्यनीलाम्बरझाप्रणीतस्य चापीयत्रिकोणगणितम् इत्याख्यस्य ग्रन्थस्य आमूलाग्रम् अध्ययनं तथैव प्रश्नजातकफलचिन्तनोपयुक्तायाः बृहज्जातकस्य दशाध्यायीव्याख्यायाः अध्ययनं च भविष्यति।

### समाहूताः विद्वांसः



आचार्यः सच्चिदानन्द उडुपः



आचार्यः ईश्वरभट्टः



आचार्यः श्यामदेवमिश्रः



डा. रामकृष्णपेजत्तायः



डा. विजेन्द्रकुमारशर्मा



डा. के.सि. नागेशः



डा. प्रवेशव्यासः

कार्यशालायामस्यां भागग्रहणाय केवलम् 'Offline' माध्यमेन अवसरः प्रकल्पितः वर्तते। व्यवस्थादृष्ट्या बाह्यभागग्राहिणां सीमितसंख्याकानि एव स्थानानि वर्तन्ते। अतः जिज्ञासवः शीघ्रं पञ्जीकरणं कुर्वन्तु। भागग्राहिणां कृते भोजनावासव्यवस्था गमनागमनव्ययः च नियमानुसारं कार्यशालापक्षतः परिसरद्वारा प्रदीयते।

विशेषसूचनाः -

१. 25-01-2024 दिनाङ्काभ्यन्तरे पञ्जीकरणं कुर्युः।

२. पञ्जीकरणशुल्कमितिः -

(a) विद्यार्थिनां कृते - रू 100

(b) शोधच्छात्राणां कृते - रू 300

(c) अध्यापकानाम् इतरेषां च कृते - रू 500

३. BankDetails for Registration Fee -

Name - The Director CSU, R.G.Campus Sringeri

Account Number - 54009622807

IFSC - SBIN0040290

४. पञ्जीकरणशुल्कस्य समर्पणात् परं तस्य "Screenshot" स्वीकृत्य

"Google form" मध्ये "Upload" कुर्युः, तथा "UTR Number" अपि स्पष्टं लिखेयुः।

**सम्पर्कसूत्रम् -**

**डा.विजयानन्दः अडिगः बि. 9901731995**

**डा.नागपतिहेगडे 9449988021**

**-कार्यशालायाः उद्देश्यम् -**

- नूतनशिक्षानीतिं लक्ष्यकृत्य ज्यौतिषच्छात्रेषु गणितफलितयोः विषये व्यावसायिकज्ञानस्य संवर्धनम्

**तत्र चापीयत्रिकोणमितेः अध्ययनेन -**

- प्राचीनज्यौतिषग्रन्थेषु गूढरूपेण निहितस्य 'Spherical Trigonometry' इत्यस्य परिचयसम्पादनम्
- नूतनतन्त्रज्ञानस्य साहाय्येन खगोलीयचापीयक्षेत्राणाम् आरचनम्
- चापजात्य-चापाजात्यक्षेत्रयोः विश्लेषणम्
- ग्रहगणितस्य उपपत्तिनिरूपणावसरे चापीयत्रिकोणमितेः महत्त्वं च ज्ञायते

**बृहज्जातकस्य दशाध्यायीव्याख्यायाः अध्ययनेन -**

- इतरव्याख्याभ्यः दशाध्याय्याः वैशिष्ट्यम्
- फलचिन्तने दशाध्यायीव्याख्यायाः आवश्यकत्वम्
- बृहज्जातकाधारेण प्रश्नचिन्तनपद्धतेः अनुसन्धानम् इत्येतान् विषयान् छात्राः ज्ञातुं शक्नुवन्ति।

**Link for workshop-**

राजीवगान्धीपरिसरीयेभ्यः- <https://forms.gle/qMJy1i3DDg2s6zj27>

अन्येभ्यः - <https://forms.gle/fpQGUrn8vXzanvEGA>