

“कक्षा 8 तक भूगोल पढ़ाने में ई कंटेंट की प्रभाशीलता  
,उपलबधि और प्रतिकिया की द्रस्टी में भोपाल संस्थान  
की भूमिका का आध्यन”



बरकतउल्लह विशविध्याल भोपाल  
एम.एड.(आर.आई.ई.) उपाधि की संपूर्ति हेतु प्रस्तुत  
लघु -प्रबंध 2020-2022

मार्गदर्शक

शोधार्थी

प्रोफेसर एन.सी. ओझा  
शिक्षा विभाग  
क्षेत्रीय शिक्षा संस्था भोपाल

कुमारी पुष्पा परनामे  
एम.एड. (आर.आई.ई.)  
क्षेत्रीय शिक्षा संस्था

भोपाल  
(एन.सी.ई.आर.टी) भोपाल

क्षेत्रीय शिक्षा संस्था  
राष्ट्रीय शैक्षिक आनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद,  
श्यामला हिल्स, भोपाल

D - 688



## घोषणा पत्र

मै “ पुष्पा परनामे “ एम.एड .(आर.आई.ई.) यह घोषणा करती हूँ ,की मैने छटवी एवं नौवी कक्षा के छात्र -छात्रों की ई -कंटेन्ट प्रभाशीलता ,उपलब्धि ओर प्रतिक्रिया का तुलनात्मक आध्यन नामक विषय पर लघु प्रबंध 2021-2022 मैने प्रो. एन.सी संकायध्याक्ष ,शिक्षा विभाग क्षेत्रीय शिक्षा संस्था भोपाल के मार्गदर्शन मे पूर्ण किया गया है।

यह लघु शोध प्रबंध मेरे द्वारा बरकतउल्ला विश्वविध्याल ,भोपाल की एम.एड.(आर.आई.ई।) सत्र 2021-2022 की उपाधि की आंशिक संपूर्ति हेतु प्रस्तुत किया जा रहा है । एस शोध मे किए गए प्रदत एवं सूचनाए विभिन्न स्रोतों तथा मूल स्थानों से प्राप्त किए गए है तथा यह प्रयास पुर्णतः मौलिक है ।

स्थान - : भोपाल

  
शोधार्थी

दिनांक: 18/12/22

कुमारी पुष्पा परनामे  
एम.एड.(आर.आई.ई.)  
क्षेत्रीय शिक्षा संस्थान  
एन.सी.ई.आर.टी.भोपाल

## प्रमाण पत्र

यह प्रमाणित किया जाता है की पुष्पा परनामे क्षेत्रीय शिक्षा संस्थान, भोपाल दो वर्षीय एम.एड पाठ्यक्रम का छात्र है, और इनका शोध कार्य मेरे मार्गदर्शन और निर्देशन में संपूर्ण किया गया जिसका शीर्षक " कक्षा 8 तक भूगोल पढ़ाने मे ई कंटेंट की प्रभाशीलता ,उपलबधि और प्रतिक्रिया की द्रस्ती में भोपाल संस्थान की भूमिका का आध्यन" है।

यह शोध कार्य इनकी कुशलता और योग्यता के अनुसार समय पर किया गया है। यह शोध कार्य आंशिक रूप से किसी अन्य विश्वविद्यालय या किसी अन्य संस्थान के पूर्व में प्रयोग नहीं किया गया है। यह शोध कार्य क्षेत्रीय शिक्षा संस्थान, भोपाल के एम.एड (2020-2022) स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम की अवश्यकता की आंशिक पूर्ति के लिए किया गया है तथा यह शोध कार्य इस पाठ्यक्रम के सभी उपबंधों की पूर्ति करने योग्य है । अतः शोधकर्ता इस शोध कार्य को विश्वविद्यालय को प्रस्तुत करने योग्य मानता हूं ।

शोध निर्देशक

प्रोफेसर एन.सी. ओझा

(शिक्षा विभाग)

क्षेत्रीय शिक्षा संस्थान, भोपाल

  
16/08/2022

## आभार ज्ञापन

प्रस्तुत लघु शोध प्रबंध “कक्षा 8 तक भूगोल पढ़ाने में ई कंटेंट की प्रभाशीलता ,उपलब्धि और प्रतिक्रिया की द्रस्टी में भोपाल संस्थान की भूमिका का आध्यन “की संपन्नता का संपूरण श्रेय मेरे मार्गदर्शक प्रो.एन.सी. क्षेत्रीय शिक्षा संस्था ,भोपाल को है जिन्होंने निरंतर उचित परामर्श ,पर्याप्त निर्देशन तथा अनवरत प्रोत्साहन देकर शोध पूर्ण करने में अमूल्य सहयोग प्रदान किया,अतएव मैं उनकी हृदय से आभारी हूँ । मैं आदरणीय प्रो.जयदीप मण्डल प्रधान ,प्राचार्य (आर.आई .ई.)भोपाल के अनवरत मार्गदर्शन,सहयोग तथा आशीर्वाद हेतु से आभारी हूँ । मैं अपने सभी गुरुजनों की आभारी हूँ ,जिन्होंने समय समय पर सेमीनार में उचित मार्गदर्शन करके मेरे शोध कार्य में सहयोग दिया । मैं पुस्तकालय अध्यक्ष तथा पुस्तकालय कर्मचारियों की भी आभारी हूँ जिन्होंने संदर्भ सामग्री की ओर निर्देश करने में मुझे सहयोग प्रदान किया । मैं आभारी हूँ उन विध्यालयों के प्रधानचार्यों ,शिक्षकों एवं विध्यालय में कार्यरत सभी कर्मचारियों की जिन्होंने मेरे कार्य को संपन्न करने के लिए डाटा कलेक्सन में मेरी सहायता की । मैं आभारी हूँ अपने परिजनों की जिन्होंने आत्मीय व्यवहार एवं अविस्मरणीय वत्सलयपूर्ण सहयोग प्रदान कर मेरे आत्मवल को प्रतिफल प्रोत्साहित किया । अंत में मैं आभारी हूँ अपनी सहयोगीयों की जिन्होंने मेरे शोध कार्य को पूर्ण करने में सहयोग प्रदान किया ।

स्थान:-क्षेत्रीयसंस्था,भोपाल

दिनांक :- 10/8/22

  
शोधार्थी  
पुष्पा परनाम

## अनुक्रमणिका

घोषणा-पत्र	I
प्रमाण-पत्र	II
आभार-पत्र	III

### विषय-वस्तु

#### अध्याय- प्रथम शोध परिचय

- 1.1 प्रस्तावना
- 1.2 समस्या कथन
- 1.3 प्रत्ययों की व्याख्या
- 1.4 अध्ययन का उद्देश्य
- 1.5 परिकल्पना
- 1.6 परिसीमन
- 1.7 अध्ययन की आवश्यकता एवं महत्व

#### द्वितीय- अध्याय संबंधित शोध एवं साहित्य का पुनरावलोकन

##### 2.1 प्रस्तावना

- 2.2 संबंधित चारों पर किए गए शोध
- 2.1 प्रभावशीलता, उपलब्धि से संबंधित
- 2.2 प्रतिक्रिया से संबंधित
- 2.3 पूर्व अनुसंधान से प्राप्त निष्कर्ष

#### तृतीय अध्याय - शोध प्रविधीय प्रक्रिया

- 3.1 प्रस्तावना
- 3.2 न्यायदर्श
- 3.3 शोध के चर
- 3.4 शोध में प्रयुक्त उपकरण
- 3.5 प्रदत्त का संकलन
- 3.6 संखिकी का उपयोग

#### चर्तीय अध्याय - प्रदत्तों का विश्लेषण एवं निष्कर्ष

- 4.1 प्रस्तावना
- 4.2 प्रदत्तों का सरणीयन
- 4.3 प्रदत्तों के विश्लेषण का प्रस्तुतिकरण
- 4.4 प्रदत्तों का विश्लेषण एवं परिणाम

## पंचम अध्याय – परिणाम एवं व्याख्या

5. 1 प्रस्तावना
5. 2 समस्या का कथन
5. 3 शोध के उद्देश्य
5. 4 शोध परिकल्पना
- 5.5 शोध चर
5. 6 शोध का परिसीमन
- 5.7 न्यादर्श
- 5.8 शोध में प्रयुक्त उपकरण
- 5.9 प्रदत्त का विश्लेषण
- 5.10 शोध के परिणाम
- 5.11 निष्कर्ष
- 5.12 शैक्षिक सुझाव
5. 13 भविष्य के लिए सुझाव

### उपसंहार

- संदर्भ ग्रंथ सूची
- परिशिष्ट