

Run by: *New Akanksha Shiksha Samiti*

Dr. RADHAKRISHNAN COLLEGE OF EDUCATION

(Recognised by N.C.T.E., State Govt. & Affiliated to R.D.V.V. Jabalpur)

Patan Road Near NEW RTO Karmeta, Jabalpur (M.P.)-482002

Phone: 0761-2682004, Website: www.radhakrishnanedu.com

Email: rkce@yahoo.com / choube_abhi27@yahoo.in



DVV 3.1.4

Institution has created an eco-system for innovations and other initiatives for creation and transfer of knowledge that include

- 1. Participative efforts (brain storming, think tank, etc.) to identify possible and needed innovations**
- 2. Encouragement to novel ideas**
- 3. Official approval and support for innovative try-outs**
- 4. Material and procedural supports**

- Documentary evidences in support of the claims
- Details of reports highlighting the claims made by the institution
- Reports of innovations tried out and ideas incubated
- Copyrights or patents filed

Institution Response

Documentation related to Research Publication and initiatives taken regarding Eco-System.

Dr. Radhakrishnan College of Education believes in a judicious combination of teaching and research for the benefit of student community at large. The institution envisages innovation and technological development through R & D cell. It has plans to cultivate academic and research collaborations with other colleges to meet the immediate needs of society. The institution also remains committed to long term research as the foundation for future development.

Central R & D Cell

The R & D Cell comprises of faculty members from various departments in the Institution. This committee oversees the smooth and efficient coordination of research and development activities in the Institution, thus fostering overall growth. The members will contribute towards enhancing research and development at Dr. Radhakrishnan College of Education.

- The R & D Committee will plan, promote and evaluate R & D activity like funded R & D projects and consultancy projects at the institutional level.
- The members meet once in a month to discuss the status of ongoing projects and plans for the upcoming projects.
- The R & D cell measures the attainment of the achievements and recommends the performer for appreciation.

A senior faculty heads this cell in the capacity of R & D Coordinator, with Principal providing advisory support.

The constitution of the cell is as follows:

Chairman: Principal

Co-Chairman: R & D Coordinator

Members: Each department has the R & D Coordinator who will monitor the R & D activities of the department. The faculty of the departments will be groups into clusters based on their interest and they will be allotted projects pertaining to their areas of expertise.

Responsibility of R & D Cell:

- i. To encourage and motivate faculty for submitting proposals to externally funded research and development projects.
- ii. To support interdisciplinary and multidisciplinary research, development, publications.
- iii. To conduct seminars, workshops, conferences and training programmes for inculcating research culture among faculty.
- iv. To encourage faculty to deliver talks and be resource person for various events like seminars, workshops, conferences and training programmes.
- v. To visit R & D organizations and disseminate information regarding the effective implementation of research projects.
- vi. To depute faculty for seminars, workshops, FDPs and conferences in order to upgrade their knowledge.

Policy of encouragement to employees:

Teaching and Research are the main functions assigned to the faculty of the Institution. Teaching is a prime function that needs to be performed at the highest level of competence and this is possible only when the faculty is involved in the research activities. Research essentially nourishes the academic program and updates the faculty about the advances in their field of expertise.

National Education Policy 2020 is the main element for institutes of Higher Education and Research and Development Cell is established to increase the quality and efficiency of education.

- Organize Seminar and conferences yearly
- Each faculty has to publish at least one paper
- Help from institute for attending conference / seminar

The RDC in Dr. Radhakrishnan college of Education with the mandate for promoting quality research that contributes meaningfully towards the goal of a self-reliant India ("Atma-Nirbhar Bharat"), aligned with the provisions of NEP-2020.

Dr. Radhakrishnan college of Education can foster the human elements (faculty, staff, scholars, and students), logistics (land, buildings, and facilities), knowledge resources (research equipment, project utilities, and consumables), fund flow, etc. through a steady, proficient, effective governance (Rules, Norms, and Policies) and financial (Grants and Funds) management. Dedicated leadership and administrative structure for research, led by

Research and Development Policy

experienced researchers, are essential for establishing effective and robust Research Governance in RDC at Dr. Radhakrishnan college of Education.

Indian government is promoting for the research. The research at college level is the first step to create research activities among the youths. Therefore, The Research and Development Cell is established to promote research activities at Dr. Radhakrishnan college of Education.

The Cell objective is to monitor research programs for Faculty, Students & Industries to undertake quality research activities. R&D Cell of the institution is pursuing a policy to support its faculty and students belonging to diverse disciplines of Engineering and Sciences so as to promote R&D activities and improve the quality of work and sustainability. The R & D policies are mainly focused on patents, research publications, Ph.D programme and research Projects. This policy aims to establish an integrated and coordinated approach towards research and development and promote innovative techniques. In addition to that institute has industrial back bone.

THE MAJOR OUTCOME OF R & D CELL IS:

- Our faculties have published more than ... research papers in National journals.
- Institute has signed MOUs with different organizations.
- Institute has conducted more than Events and webinars.



PRINCIPAL
Dr. Radhakrishnan College of
Education Karmeta, Jabalpur

Meeting and Minutes of Research and
Development Committee



Date / / Page No.

Dr. Radhakrishnan College of Education

Jabalpur (M.P.)

"अनुसंधान एवं विकास समिति"

"Research and development committee"

प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है, कि इस पंजी में कुल 140
पेज हैं, जो कि फ़ॉर्म संख्या 01 से शुरुआत होकर 140
तक हैं।

हरमल्लर शर्मा





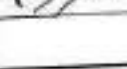


PRINCIPAL

Dr. Radhakrishnan College of
Education Karmota, Jabalpur

Research and Development Committeeअनुसंधान एवं विकास समिति

महाविद्यालय के द्वारा निकाय के निर्णयानुसार अनुसंधान एवं विकास समिति का गठन किया गया। जिसमें निम्न सदस्यों का चयन किया गया।

| S.No | Name of the Person | Designation | Signature |
|------|---------------------|-------------|---|
| 01. | अमिनि ज्योति शुक्ला | समन्वयक |  |
| 02. | अमिनि जीति शुक्ला | सदस्य |  |
| 03. | अमिनि समता तिवारी | सदस्य |  |
| 04. | अमिनि सुधा पासी | सदस्य |  |
| 05. | अमिनि विरूपमा नाथक | सदस्य |  |

प्रचार्य हस्ताक्षर

PRINCIPAL

Dr. Radhakrishnan College,
Education Karmeta, Jabalpur

सूचना क्रमांक - 01

02/07/2024

इस समिति के सदस्यों को सूचित किया जाता है कि अनुसंधान एवं विकास समिति की बैठक दिनांक 03/07/2024 को आयोजित की जावेगी। जिसमें निम्न बिन्दुओं पर चर्चा की जावेगी। समय 10:30 बजे।

1. सदस्यों का आपस में परिचय।
2. सदस्यों को उनके कार्य का आवंटन।
3. कार्य संबंधी दिशा निर्देश।
4. वर्ष में सेमिनार, कान्फ्रेंस का आयोजित करने हेतु प्रस्ताव।

| S.No. | Name of the person | Designation | Sign |
|-------|-----------------------|-------------|------|
| 01 | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक | |
| 02 | श्रीमति जीति शुक्ला | सदस्य | |
| 03 | श्रीमति सगता खिरी | सदस्य | |
| 04 | श्रीमति सुधा पासी | सदस्य | |
| 05 | श्रीमति निरुपमा नायक | सदस्य | |

उत्तम हस्ताक्षर


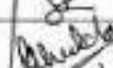
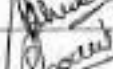

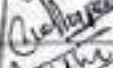
PRINCIPAL

प्रयत्न क्र. 01

आज दिनांक 05/01/23 को अनुसंधान एवं विकास समिति की प्रथम बैठक महाविद्यालय के सभा कक्ष में सुबह 10.30 बजे आयोजित हुई। जिसमें निम्नलिखित बिंदुओं पर निर्णय लिए गए।

| क्र. | उद्देश्य | निर्णय |
|------|--|--|
| 01. | सदस्यों का आग्रह में परिचय। | समन्वयक महोदयों के द्वारा महा-विद्यालय के शासकीय निकाय के नियमानुसार अनुसंधान एवं विकास समिति का गठन किया गया। जिसकी बैठक आज दिनांक 05/01/23 को आयोजित की गई। एवं समन्वयक महोदयों ने समिति के सदस्यों का आग्रह में परिचय किया। |
| 02. | समिति के सदस्यों से उनके कार्य संबंधी चर्चा। | समन्वयक महोदयों ने समिति के सदस्यों को उनके कार्य से अवगत कराया। एवं कार्य संबंधी दिशा निर्देश दिए। |
| 03. | समिति के सदस्यों को उनके कार्य का आवेदन। | समन्वयक महोदयों ने समिति के सदस्यों को उनके कार्य का आवेदन किया। |
| 04. | वर्ष में सेमिनार, कन्फ्रेंस आयोजित करने हेतु उद्देश्य। | समन्वयक महोदयों ने सेमिनार, कन्फ्रेंस आयोजित करने का निर्णय लिया। एवं विद्यार्थियों के व्याख्यान करने की व्यवस्था संबंधी निर्णय लिए। |

उक्त अनुसंधानों एवं निर्णयों के IPRAC कार्य के
के लिए किया गया।

| S.No | Name of the Person | Designation | Sign |
|------|-----------------------|-------------|---|
| 01 | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक |  |
| 02 | श्रीमति श्रीति शुक्ला | सदस्य |  |
| 03 | श्रीमति समर तिवारी | सदस्य |  |
| 04 | श्रीमति सुधा पाटी | सदस्य |  |
| 05 | श्रीमति गिरिपति नाथ | सदस्य |  |

हस्ताक्षर प्रचार


PRINCIPAL
 Dr. Radhakrishnan College
 Education Karmeta, Jabalpur

सूचना क्रमांक - 02

इस समिति के सदस्यों को सूचित किया जाता है कि अनुसंधान एवं विकास समिति की बैठक दिनांक 23/02/2020 समय 10:00 बजे संस्था के सभागृह में आयोजित की जावेगी। जिसमें निम्न बिन्दुओं पर चर्चा की जावेगी।

1. पिछली बैठक का अनुमोदन।
2. शिक्षकों का पत्र परिवर्तन करने हेतु हेतु उद्देश्य।

| S.No. | Name of the Person | Designation | Signature |
|-------|------------------------|-------------|-----------|
| 01 | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक | |
| 02 | श्रीमति श्रीमती शुक्ला | सदस्य | |
| 03 | श्रीमति समरा विवारी | सदस्य | |
| 04 | श्रीमति सुधा पायी | सदस्य | |
| 05 | श्रीमति निरुपमा नायक | सदस्य | |


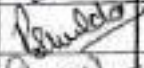
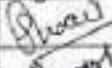
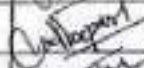
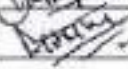
हस्ताक्षर प्राचार्य


PRINCIPAL
 Dr. Radhakrishnan College of
 Education Karmeta, Jabalpur

आज दिनांक 15/02/20 को अनुसंधान से विप्रयुक्त
की मुख्य बैंक महाविद्यालय के समीक्षा में सुबह 10
वजे आयोजित हुई। जिसमें निम्नलिखित बिन्दुओं
निर्णय लिए गए।

| क्र. | उद्देश्य | निर्णय |
|------|--|--|
| 01. | पिदली बैंक का अनुमोदन। | सर्व सभ्यता से पिदली बैंक का अनुमोदन किया गया। |
| 02. | शिक्षण को स रिसर्च पेपर प्रकाशित करने हेतु प्रस्ताव। | सम्बन्धित महादप के द्वारा महाविद्यालय के छात्री शिक्षण के निर्णयानुसार शिक्षकों को राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर रिसर्च पेपर प्रकाशित करवाने हेतु महत्वपूर्ण निर्णय लिए गए। |

उक्त अनुसंधानों के एवं निर्णयों को डिसी.सी. व्यक्त
उपस्थित किया गया।

| S.No. | Name of the member | Designation | Sign |
|-------|-----------------------|-------------|---|
| 1. | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक |  |
| 2. | श्रीमति लीति शुक्ला | सदस्य |  |
| 3. | श्रीमति समता तिवारी | सदस्य |  |
| 4. | श्रीमति सुधा पाखी | सदस्य |  |
| 5. | श्रीमति निरुपमा नायक | सदस्य |  |

इस्ताका जवाफ

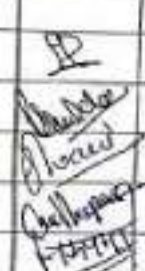
PRINCIPAL

Dr. Radhakrishnan College of
Education Karmali, Jalgaon

सूचना प्रमाणिक (03)

द्वय समिति के सदस्यों को सूचित किया जाता है कि अनुसंधान एवं विद्यार्थी समिति की बैठक दिनांक 11.08.2024 को समय 11:00 बजे महाविद्यालय के सभागृह में आयोजित की जावेगी। जिसमें निम्न विद्यार्थी सदस्यों की जावेगी।

1. विद्यार्थी बैठक का आयोजन।
2. विद्यार्थी को कांफ्रेंस, सेमिनार, में जाने के लिए महाविद्यालय द्वारा वित्तीय सहायता प्रदान करने हेतु उस्ताव।

| S.No. | Name of the Person | Designation | Sign |
|-------|-------------------------|-------------|---|
| 01 | श्रीमति ज्योति कुमारी | समन्वयक |  |
| 02 | श्रीमति अति कुमारी | सदस्य | |
| 03 | श्रीमति सप्रता तिवारी | सदस्य | |
| 04 | श्रीमति सुधा राय | सदस्य | |
| 05 | श्रीमति विरूपमातापुत्री | सदस्य | |

PRINCIPAL

Dr. Redhokishnan College
Education Karmeta, Jabalpur






हस्ताक्षर अचार्य

कार्यवृत्त क्र. 03

आज दिनांक 12/08/2024 को अनुसंधान एवं विकास समिति की बैठक महाविद्यालय के सभा कक्ष में सुबह 10:30 बजे महाविद्यालय के सभा कक्ष में आयोजित हुई। जिसमें निम्नलिखित बिंदुओं पर निर्णय लिए गए।

| क्र. | उद्देश्य | निर्णय |
|------|---|---|
| 01. | पिदली बैंक का अनु-मोदन। | सर्व-सम्मति से पिदली बैंक का अनुमोदन किया गया। |
| 02. | शिक्षकों को कन्फ्रेंस, सेमिनार में जाने के लिए महाविद्यालय द्वारा वित्तीय सहायता उदान करने हेतु उद्देश्य। | समन्वयक महोदयों द्वारा महाविद्यालय के बाकी निकाय से निर्णयानुसार शिक्षकों को सेमिनार, कन्फ्रेंस में जाने के लिए महाविद्यालय के द्वारा वित्तीय सहायता उदान करने के उद्देश्य को स्वीकार किया गया। |

उक्त अनुशासकों एवं विनियमों को आई.प्यू.स
सेल में प्रेषित किया गया।

| S.No | Name of the member | Designation | Sign |
|------|-----------------------|-------------|---|
| 01. | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक |  |
| 02. | श्रीमति जीति शुक्ला | सदस्य |  |
| 03. | श्रीमति समरा तिवारी | सदस्य |  |
| 04. | श्रीमति सुधा पासी | सदस्य |  |
| 05. | श्रीमति मिथला नायक | सदस्य |  |

हस्ताक्षर उत्तमार्प

PRINCIPAL

सूचना क्र. 04

Date / / Page No.

09/05/2022

सूच्य समिति के सदस्यों को सूचित किया जाता है, कि अनुसंधान एवं विकास समिति की बैठक दिनांक 12/05/2022 को समय 10:30 बजे महाविद्यालय के सभा हल में आयोजित की जावेगी। जिसमें निम्न बिंदुओं पर चर्चा की जावेगी।

1. पी.एच.डी. आर्च हेतु विहीन सदस्यता का उद्भव

| S.No. | Name of the member | Designation | Signature |
|-------|---------------------|-------------|-------------|
| 01. | सूच्य ज्योति शुक्ला | समन्वयक | [Signature] |
| 02. | सूच्य जति शुक्ला | सदस्य | [Signature] |
| 03. | सूच्य समरा तिवारी | सदस्य | [Signature] |
| 04. | सूच्य सुधा पासी | सदस्य | [Signature] |
| 05. | सूच्य मिश्रमा नायक | सदस्य | [Signature] |


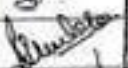



हस्ताक्षर उत्तम

PRINCIPAL
 Dr. Radhakrishnan College of
 Education Karmeta, Jabalpur

आज दिनांक 31/05/22 को अनुसंधान एवं विकास समिति को बैंक महाविद्यालय के अमा कक्षा में सुबह 10:30 बजे आयोजित की कार्यवाही गई जिसमें निम्न विषयों पर निर्णय लिए गए।

| क्र.सं. | प्रस्ताव | निर्णय |
|---------|---|---|
| 01 | पी.एच.डी. कार्य हेतु वित्तीय सहायता का उद्घाटन। | समन्वयक महाद्वारा द्वारा महाविद्यालय के ब्राची-निकाय के निर्णयानुसार विद्यार्थियों को पी.एच.डी. शोध कार्य के लिए वित्तीय सहायता उपलब्ध करने के उद्घाटन को स्वीकार किया गया। |

ऊपर अनुसंधानों एवं निर्णयों को इकाय पर प्रेषित किया गया।

| S.No | Name of member | Designation | Sign |
|------|--------------------------|-------------|---|
| 01. | श्रीमति ज्योति शुक्ला | समन्वयक |  |
| 02. | श्रीमति श्रीमति शुक्ला | सदस्य |  |
| 03. | श्रीमति सखी विहारी | सदस्य |  |
| 04. | श्रीमति सुधा पाटी | सदस्य |  |
| 05. | श्रीमति विद्याना वासुदेव | सदस्य |  |

अचार्य दस्तावेज

PRINCIPAL

Dr. Radhakrishnan College of
Education Karmets, Jabalpur

द्वारा समिति के सदस्यों को सूचित किया जाता है कि अनुसंधान एवं विकास समिति की बैठक दिनांक 13/03/2023 को सत्र पर 11:00 बजे मध्यविद्यालय के सभा कक्ष में आयोजित की जावेगी। जिसमें निम्न विषयों पर चर्चा की जावेगी।

1. पी.एच.डी. वर्क हेतु अवकाश प्रदान करने हेतु प्रस्ताव।

| S.No. | Name of the member | Designation | Sign |
|-------|-------------------------|-------------|------|
| 01. | श्रीमति ज्योति सुक्ला | समन्वयक | |
| 02. | श्रीमति जीति सुक्ला | सदस्य | |
| 03. | श्रीमति स्वप्ना ठिकारी | सदस्य | |
| 04. | श्रीमति सुधा पांडे | सदस्य | |
| 05. | श्रीमति विष्णुमाना पट्ट | सदस्य | |

PRINCIPAL
Dr. Radhakrishnan College
Education Karmeta, Jabalpur

हस्ताक्षर अवधि

PRINCIPAL
Dr. Radhakrishnan College of
Education Karmeta, Jabalpur