



GOVERNMENT COLLEGE FOR WOMEN (AUTONOMOUS)

KUMBAKONAM – 612 001

Affiliated to Bharathidasan University

DST - CURIE Sponsored Institution

IV Cycle of Accreditation

☎ 0435 – 2401391

✉ principal@gcwk.ac.in



CRITERION III – RESEARCH, INNOVATIONS AND EXTENSION

3.2.RESOURCE MOBILIZATION FOR RESEARCH

Award Letters for Research Projects

2021-2024

Dr.R.RADHA / DAE - NBHM

TITLE

**“Investigation of PT- Symmetric and non PT -
Symmetric variable Coefficient Nonlinear
Schrodinger type equation**

भारत सरकार Government of India
परमाणु ऊर्जा विभाग Department of Atomic Energy
आरएंडडी-II अनुभाग R&D-II Section

अणुशक्ति भवन Anushakti Bhavan
ड. शि. म. मार्ग C.S.M. Marg,
मुंबई Mumbai - 400 001.
दु.क्र. Tel: 022-22862763
ईमेल Email: rd2@dae.gov.in

सं.No.02011/3/20/2020एनबीएचएम(आर.पी)NBHM(R.P)/आरएंडडी R&D II/

6242 Sept 3,
Aug. 2020

आदेश ORDER

डॉ. आर. राधा, कुम्बकोनम, तमिलनाडु, के तहत "Investigation of PT Symmetric and Non-PT Symmetric Variable Coefficient Nonlinear Schrodinger Type equation". शीर्षक की अनुसंधान परियोजना हेतु वित्तीय सहायता के लिए राष्ट्रीय उच्चतर गणितीय बोर्ड की सिफारिश के संबंध में विभाग का प्रशासनिक अनुमोदन इसके द्वारा सूचित किया जाता है। उक्त परियोजना हेतु कुल अनुदान की राशि Rs.15,87,400/- होगी, जो निम्नानुसार है :-

On the recommendation of the National Board for Higher Mathematics (NBHM), the administrative approval of this Department is hereby conveyed for grant of financial assistance to the Research Project entitled "Investigation of PT Symmetric and Non-PT Symmetric Variable Coefficient Nonlinear Schrodinger Type equation". under Dr. R. Radha, Associate Professor, Central for Nonlinear Science, Govt. College for Women of Physics, Kumbakonam for 3 years. The total grant for the project will be Rs. 15,87,400/- (Rupees Fifteen Lakh Eighty-seven Thousand Four Hundred Only) as under :-

क्र.स. Sr. No.	मद Items	प्रथम वर्ष 1st Year (Rs.) 2020-21	द्वितीय वर्ष 2nd Year (Rs.) 2021-22	तृतीय वर्ष 3rd Year (Rs.) 2022-23	कुल Total (Rs.)
1	प्रथम दो वर्षों के ₹31000 और तृतीय वर्ष के लिए ₹35000 प्रति जेआरएफ One JRF @ ₹ 31000/- p.m. for first two years and @ ₹ 35000/- p.m. for third year.	3,72,000/-	3,72,000/-	4,20,000/-	11,64,000/-
2	पुस्तकालय अनुदान Library Grant	10,000/-	Nil	Nil	10,000/-

5	Computer Hardware	₹ 25,000/-	25,000/-		1,20,000/-
6	योग्य कार्यालय/आवृत्ति 170000	25,000/-	25,000/-		40,000/-
7	प्रथम वर्ष के लिए 10% की दर से योग्य सब्सिडी (योग्य वर्ष 1 के लिए 100000/-)	5,92,000/-	4,12,000/-	4,20,000/-	13,34,000/-
8	प्रथम वर्ष के लिए 10% की दर से के लिए योग्य Contingencies के लिए 10% की दर से 100000/- योग्य Contingencies के लिए आवृत्ति/आवृत्ति	35,200/-	41,200/-	42,000/-	1,33,400/-
9	Contingencies for Principal Investigator	20,000/-	20,000/-	20,000/-	60,000/-
10	JRF के लिए आवृत्ति/आवृत्ति Contingencies for JRF	20,000/-	20,000/-	20,000/-	60,000/-
	कुल योग Grand Total	5,92,200/-	4,93,200/-	5,02,000/-	15,87,400/-

* रिपॉर्टी Note 1. विदेशी यात्रा की अनुमति नहीं है। No foreign travel permitted.

2. घरेलू/अंतर्राष्ट्रीय फ्लाइट में दैनिक भता नहीं दिया जाएगा। No DA on domestic / international flight can be given.

2. प्रथम वर्ष के लिए ₹ 2,00,200/- के व्यय हेतु मंजूरी भी सुचित की जाती है। निवेदन किया जाता है कि परियोजना पर नियुक्त जेआरएफ के लिए माघेहा वृत्ति और आकस्मिक व्यय के लिए प्रशासन प्रबंधक द्वारा राधा किया जाय।

Sanction is also conveyed to the expenditure of ₹ 2,00,200/- (Rupees Two Lakh Two Hundred Only) for the 1st year. The Principal Investigator is required to claim the fellowship and contingency for the JRF on the appointment of the fellow in the project.

3. प्रथम वर्ष के लिए ₹ 2,00,200/- की राशि कुम्भकोटम, तमिलनाडु, को निम्नलिखित बैंक विवरण के अनुसार वाशा ट्रांसफर द्वारा जारी की जाए :

The sanctioned grant of ₹ 2,00,200/- (Rupees Two Lakh Two Hundred Only) for the 1st year may please be released by wire transfer/online/PFMS transfer to Central for Nonlinear Science, Govt. College for Women of Physics, Kumbakonam, TN, bank



S. Anil
PRINCIPAL
Government College for Women (Autonomous)
KUMBakonam.