



# KALEIDOSCOPE







# संशोधनातील मराठमोळ्या 'ती'चा सन्मान

'पीकेसी'च्या वतीने ४९ युवती संशोधकांना शिष्यवृत्ती; संशोधनाचे सादरीकरण

पुणे, ता. ६ : अंतरविद्यार्थीय छात्रोत्साह आणि छात्रोत्प्रेरक केंद्राच्या (आयुक्त) धडप्रेषर समग्राने युवती संशोधकांना शिष्यवृत्ती देण्यात येणारे WEnyan यंत्रणेने संशोधकांना 'ती'च्या वतीने शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे. यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे. यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे. यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे.



आयुक्त, सावित्रीबाई पुणे पुणे विद्यापीठ परिसर : 'विज्ञान' शिष्यवृत्तीप्राप्त युवा महिला संशोधकांसह शास्त्रज्ञ आणि अधिकारी.

विज्ञान शिष्यवृत्ती प्रदान करत असून यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे. यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे. यंत्रणेने ४९ युवतींना शिष्यवृत्ती प्रदान करत आहे.

कार्यक्रमात देशाच्या मुख्य वैज्ञानिक सल्लागार कार्यालयाच्या सचिव डॉ. परशुराम मैत्री, सीएरएफए इंडियाचे व्यवस्थापकीय संचालक अलेक्झांडर मॅग्रेझ, 'पीकेसी'च्या मुख्य कार्यकारी अधिकारी डॉ. प्रिया नागराजन, असेल शास्त्रज्ञ प्रा.

अजित केंचरी, सुनील मुळे, कार्मिक विभागाने कार्य उपस्थित होते. सीएरएफए या क्षेत्रीय शासनात्मक उत्तरदायित्व निधीतून आणि आयुक्त व अखत्यारीय यंत्रणेच्या साहाय्याने हा अतिथि उपक्रम राबविण्यात आला होता. या वेळी घोषणा होई.

कैरी धरारवा, "देशाच्या मुख्य वैज्ञानिक सल्लागार कार्यालयाची प्रतिनिधी म्हणून असा बाबत आणि सर्वसाधारण उपक्रमात सहभागी होण्याबाबत उपक्रम होत आहे. यंत्रणेने राष्ट्रीय वैज्ञानिक घोरण प्रयोगातील संशोधनाला प्रेरित करत असून.

## केमअमेझ 'चे लोकार्पण

राज्यसंघटनेतील संशोधन केंद्राच्या माध्यमातून सध्या देशाच्या 'केमअमेझ' या वेबिन व्हिडिओने लोकार्पण या वेळी करण्यात आले. हे देशभरातील विद्यार्थी आणि शिक्षकांसाठी विज्ञान क्षेत्राच्या आव्हानांना तोंड देण्यासाठी आहे. यंत्रणेने राष्ट्रात्मकतेचे उदाहरण अतिथि शिष्यवृत्तीच्या संशोधन प्रेरणा देण्यात येते. राष्ट्रीय वैज्ञानिक घोरणात शिष्यवृत्ती प्रयोगातील अतिथि पाठ्य संशोधन केंद्राच्या उपक्रम आहे. यंत्रणेने यंत्रणेने 'केमअमेझ'ची निर्मिती करण्यात आले आहे.

“विद्यार्थ्यांसाठी विद्यार्थ्यांसाठी राबविण्यात येणारा यंत्रणेने विज्ञान आहे. यंत्रणेने संशोधनासाठी महिलेना अनुदान, मार्गदर्शन आणि प्रेरणा देणे आहे. तर 'केमअमेझ'च्या माध्यमातून राष्ट्रीय स्तरावर संशोधनासाठी अत्याधुनिक प्लॅटफॉर्म होणार आहे - डॉ. प्रिया नागराजन, मुख्य कार्यकारी अधिकारी, पीकेसी.

## आकडे बोलतात...

शिष्यवृत्तीसाठी निवड झालेल्या महिला : ४९  
माहितीदात्या संस्था : १६  
शिष्यवृत्ती प्रदान केले : १८

शिष्यवृत्तीच्या माध्यमातून देशातील विद्यार्थी मोठी अर्थव्यवस्था बनवत 'महिलासाठीची ही संध्यातील सर्वात अदारी शिष्यवृत्ती योजना ठरेल, असे मत अलेक्झांडर मॅग्रेझ यांनी व्यक्त केले. कार्यक्रमासाठी शिष्यवृत्ती प्राप्त या संशोधकांच्या घोषणांचे प्रदर्शन मांडण्यात आले होते.

Published on Sakal Pune on 07<sup>th</sup> March 2024



**Mayuri Gawade**  
Pursuing B. Pharmacy  
Yashwantrao Bhonsale College of Pharmacy, Sawantwadi  
Home Town : Sindhudurg

Principal Investigator :  
Dr. Gaurav Gopal Naik  
Associate Professor, Dept. Pharmaceutical Chemistry

Hailing from Sindhudurg, Mayuri belongs to a 4 - member household, with her father - a lawyer, being the only earning member of the family.

Through the WEnyan scholarship, she works on the project 'From Bench to field: Development of anti-ticks spray based on phytomedicines for stray dogs and cattles' in which her aim is to prepare a formulation which relieves pets from inflammation and irritation caused by parasite like ticks.

She would like to follow in her father's footsteps as she depends on his unwavering support and invaluable guidance that have been instrumental in shaping her aspirations and work ethic.

“ WEnyan has played a pivotal role in instilling scientific temperament. The funding we receive is helping us with our research experience.

I sincerely appreciate WEnyan for providing such wonderful experience.



**Swapnali Gawas**  
M. Sc. Pharmaceutics  
Yashwantrao Bhonsale College of Pharmacy,  
Sawantwadi  
Home Town: Sindhudurg

**Principal Investigator :**  
**Dr. Rohan Barse**  
Associate Professor and HOD PG Pharmaceutics

Hailing from Sindhudurg, Swapnali belongs to a 4-member household, and both her parents are teachers.

Through the WEnyan scholarship, she pursued a research project on '**Formulation and evaluation of antimicrobial cream from waste lemon peels**'.

After completing her project work she is working as an Assistant Professor in Govindrao Nikam College of Pharmacy, Sawarde, Ratnagiri.

She is interested in pursuing research in development of novel formulations that can be applied for industrial waste management.



“The economic support was very helpful for finding good instruments and facilities. The mentoring provided in topics such as data collection, interpretation and analysis of technical data was helpful in improving my research aptitude.”

Heartiest Congratulations to WEnyan award winners Ms. Mayuri Gawade (Final year B. Pharm student) & Ms. Swapnali Gawas ( PG Pharmaceutics student) for presenting their research work at WEnyan event organized by Pune Knowledge Cluster and BASF India Ltd. at Chandrashekhar Auditorium, IUCAA, Pune, held on 6th March 2024. The chief guest for this event was Dr. Mrs. Parvinder Maini, Scientific Secretary, Office of the Principal Scientific Adviser to the Government of India. Ms. Mayuri Gawade presented research work based on development of herbal formulation for veterinary purpose under the guidance of Dr. Gaurav Gopal Naik, Associate Professor & Hon'ble Principal Dr. Vijay A. Jagtap. While Ms. Swapnali Gawas presented her research work based on formulation of antimicrobial cream under the mentorship of Dr. Rohan K. Barse and Hon'ble Principal Dr. Vijay A. Jagtap. Students and their mentors received wonderful feedback from the peer researchers and were appreciated for their research design.

**Report Prepared and Approved by:**

**Dr. Gaurav Gopal Naik**  
ARC Coordinator

**Dr. Vijay Jagtap**  
Principal