



छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर-208021
CHHATRAPATI SHAHU JI MAHARAJ UNIVERSITY, KANPUR
(पूर्ववर्ती कानपुर विश्वविद्यालय, कानपुर)
(Formerly Kanpur University, Kanpur)

Kalyanpur, Kanpur-208024
कल्यानपुर, कानपुर-208024

उत्तर प्रदेश हायर एजुकेशन काउंसिल द्वारा छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय को रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट के तहत निम्न शोध परियोजनाएं प्रदान की गयी है।

| | | | | |
|----|---|---|----------------------|---------------|
| 1. | Shilpa Deshpande Kaistha (Department of Bio Science & Biotechnology, School of Sciences) | Encapsidated Bacteriophage Nanoformulation for the control of multiple Drug Resistant Biofilm forming Pathogen Pseudomonas aeruginosa. | उपकरण | 250000 |
| | | | आकस्मिकता | 5000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 50000 |
| | | | यात्रा | 2500 |
| | | | ओवरहेड चार्ज | 31000 |
| | | | योग | 338500 |
| 2. | Dr. Versha Prasad (Department of University Institute of Health Science) | Assessment of Quality of life in Comorbid diseases Diabetics and Hypertensive Post COVID-19 Patients. | मैन पावर | 96000 |
| | | | आकस्मिकता | 4000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 40000 |
| | | | यात्रा / फील्ड चार्ज | 2500 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 14400 |
| | | | योग | 156900 |
| 3. | Dr. Munish Rastogi (Department of University Institute of Health Science) | Dual Correlation of Diabetes Mellitus type 2 with adult Tuberculosis Patients | मैन पावर | 96000 |
| | | | आकस्मिकता | 5000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 25000 |
| | | | यात्रा / फील्ड चार्ज | 2500 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 13600 |
| | | | योग | 142100 |
| 4. | Dr. Rajesh Pratap Singh (Department of School of Teacher Education) | Somatotype, Physical Efforts & Perception of Physical Activity in Persons affected by 2019-n Cov, Cardiovascular and Chronic Respiratory Diseases | उपकरण | 80000 |
| | | | मैन पावर | 48000 |
| | | | आकस्मिकता | 2500 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 2000 |
| | | | यात्रा / फील्ड चार्ज | 1500 |
| | | | योग | 134000 |

| | | | | |
|----|---|---|---------------------|---------------|
| 5. | Dr. Madhulika Singh (Department of biosciences and Biotechnology) | Optimization of bioactive metabolite production from cell suspension culture of Terminalia arjuna (Roxb.) Wight Arn. | उपकरण | 110000 |
| | | | आकस्मिकता | 12500 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 100000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 2500 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 24000 |
| | | | योग | 249000 |
| 6. | Dr.Vivek Singh Sachan (Department of Institute of BusinessManagement) | Study of Employee Management and adjustment with Innovation Techniques to Survive in the era of COVID-19; Implication for Human Recourse Management in Kanpur based SME's | उपकरण | 40000 |
| | | | मैन पावर | 60000 |
| | | | आकस्मिकता | 5000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 12500 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 25000 |
| | | | योग | 142500 |
| 7. | Dr.Kaushlendra Kumar Pandey (Department of Medical Laboratory Technology) | Correlation of Glycosylated Hemoglobin in Blood Glucose Levels in Cardiac Patients | उपकरण | 130000 |
| | | | मैन पावर | 9000 |
| | | | आकस्मिकता | 4000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 7000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 1000 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 2600 |
| | | | योग | 153600 |
| 8. | Dr.Shashwat Katiyar (Department of Institute of Biosciences and Biotechnology, University Institute of Pharmacy, University Institute of Health Science) | Preclinical Immunomodulatory screening of some naturally growing ornamental Plats of Kanpur(UP) | मैन पावर | 96000 |
| | | | आकस्मिकता | 10000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 40000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 5000 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 48000 |
| | | | योग | 199000 |
| 9. | Dr. Rajesh Kumar (Department of Life Science) | Biochemical effect of Heavy metals present in water and sediments of rivers Ganga on Indian major fishes (at Kanpur U.P) | वर्क असिस्टेंस | 120000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 80000 |
| | | | आकस्मिकता | 10000 |
| | | | यात्रा | 12500 |
| | | | योग | 222500 |

| | | | | |
|-----|--|---|----------------------------|---------------|
| 10. | Professor Varsha Gupta (Department of Life Science) | Determination of Heavy Metal Pollutants in Food Chain | उपकरण | 100000 |
| | | | मैन पावर | 60000 |
| | | | आकस्मिकता | 5000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 100000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 2500 |
| | | | योग | 267500 |
| 11. | Dr. Anju Dixit (Department of Physics & MSME) | Lead free Glass Ceramics for Improved Energy Storage Applications. | मैन पावर | 60000 |
| | | | आकस्मिकता | 5000 |
| | | | उपभोज्य सामग्री | 25000 |
| | | | कैरेक्टराईजेशन चार्ज | 40120 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 13512 |
| | | | योग | 143632 |
| 12. | Dr. Siddhartha Kumar Mishra (Department of Life Science) | A Perspective Observational Study for Seroprevalence Profile of SAR-CoV-2 Infection in Diabetic and Cardiovascular Patients | मैन पावर | 96000 |
| | | | आकस्मिकता | 50000 |
| | | | कैमिकल एवं उपभोज्य सामग्री | 137000 |
| | | | यात्रा / फील्ड वर्क | 10000 |
| | | | योग | 293000 |
| 13. | Dr. Vinod Kumar Verma (Department of Life Science) | Assessment of Hydrobiological parameters of river Ganga and haematology of fishes in Kanpur Region | माईक्रोस्कोप विथ कैमरा | 100000 |
| | | | वर्क असिस्टेंट | 96000 |
| | | | उपभोज्य वस्तुएं | 50000 |
| | | | आकस्मिकता | 10000 |
| | | | फील्ड वर्क | 10000 |
| | | | योग | 293000 |
| 14. | Dr. Rashi Agarwal (Department of Information Technology) | Use of Artificial Intelligence for Lung Cancer Diagnosis Using X-Ray and CT scan | मैन पावर | 60000 |
| | | | आकस्मिकता | 6000 |
| | | | उपभोज्य वस्तुएं | 200000 |
| | | | ओवर हेड चार्ज | 27200 |
| | | | योग | 293200 |